Digitized by Arya Samaj Foundation Chennal and eGangotri CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय, हरिद्वार पुस्तकालय



得时前 自构内的

विषय संख्या पुस्तक संख्या

श्रागत पंजिका संख्या पृष्टि

पुस्तक पर किसी प्रकार का निशान लगाना विजत है । इपया १५ दिन से अधिक समय 40249 तक पुस्तक ग्रपने पास न रखें।

小小小 इंच्ह्रेल प्रांगम्। विस्वविधानाम विकाप

89 76: &

0

12 ma - 32 mg - 32 mg

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

भारतीय प्राचीन लिपिमाला

PALÆOGRAPHY OF INDIA



भारतीय प्राचीन लिपिमाला THE PALÆOGRAPHY OF INDIA

CHECKED 1973

रायबहादुर पंडित गौरीशंकर हीराचंद ओभा रचित

by Rai Bahadur PANDIT GAURISHANKAR HIRACHAND OJHA

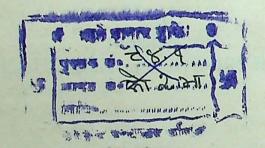


MUNSHIRAM MANOHARLAL, NEW DELHI

MUNSHIRAM MANOHARLAL

POST BOX 5715
54, RANI JHANSI ROAD, NEW DELHI-55
Book Shop: 4416 NAI SARAK, DELHI-6

Third edition November 1971 PUBLISHED FROM REVISED AND ENLARGED SECOND EDITION OF 1918



PUBLISHED BY SRI DEVENDRA JAIN FOR MUNSHIRAM MANOHARLAL NEW DELHI AND PRINTED BY SRI S.K. MEHRA AT TAJ OFFSET PRESS, DELHI

PREFACE.

P TO the dawn of the nineteenth century the early history of India was practically a sealed book to the world. Little material for a true history of the country was available even to scholars who could understand and appreciate the different stages through which the people of this great and ancient country had passed during the last three or four thousand years. The political changes and social disintegration, which marked the eight or ten centuries preceding the arrival of the British in India, left little opportunity or inclination in people to study the history or the literature of their country. With the advent of the English and the gradual opening up of the different parts of the country, an interest in its history and literature was awakened, and scholars took to a study of Sanskrit literature and philosophy. This gave rise to a study of Indian archæology which has, since the beginning of the last century, brought to light much important material for a proper and systematic reconstruction of the history of India. A knowledge of Indian Palæography, however, is essential for a study of Indian archæology. Ignorance of ancient Indian scripts and the consequent inability to read inscriptions on stone, copper plates and coins contributed not a little to the confused and incorrect ideas on Indian history, which prevailed in the country for a long time. Whatever light modern researches have cast on the dark pages of the early history of this country is due, to a large extent, to the labours of the pioneers among European scholars who succeeded in tracing out the various forms through which the Indian alphabets have passed. The complete reading of the Brahmi and Kharoshthi characters by Princep and others marks the beginning of much valuable work done by European and Indian scholars, without which our present knowledge of the early history of India would have been impossible.

To a student of the early history of India a thorough acquaintance with the various alphabets in use in ancient India and their correlation is necessary. The great obstacle, however, to the cultivation of the study of Indian Palæography was the absence of a single book dealing with the subject as a whole—a book by means of which the subject could be studied without the help of a teacher. The materials for such study are to be found in English and other European languages. Numerous facsimilies, transcripts, translations, dissertations, comments and criticisms have, from time to time, appeared in various Government publications and the journals of learned societies. The volume and expense of these publications, however, place them out of the reach of the ordinary student, who has no means of referring to them unless he happens to reside in a large town which has a good library.

To meet this want, I published, as early as 1894 A.D., 'Prāchina Lipimālā' or 'The Palæography of India' in Hindi. It was the first book of its kind in any language, and was much appreciated by European and Indian scholars. It gave an impetus to the study of the subject, and many Indian and European scholars found the book useful for a study of Indian

Palæography. The Indian Universities, too, included Palæography as an optional subject for the M.A. degree, and the book was used by students going up for that examination. The demand was, so great that the first edition was sold out in a few years, nd copies were not available even when twenty times the original price was offered for them.

The book, therefore, appears to have supplied a widely-felt want, and I have, from time to time, received letters urging me to bring out a second edition of the book. In doing so, I have thoroughly revised and rewritten the whole of the subject matter.

Archæology has made great progress in India during the last 25 years, owing to the important research work of various scholars and to the impetus given to the study of the subject by the reorganisation of the Archæological Department by Lord Curzon. A mere reprint of the first edition would, therefore, have rendered the book very incomplete as a work of reference. I have, therefore, incorporated in it the results of recent researches on the subject. The present edition has, in consequence, increased to thrice the bulk of the original book.

The book naturally divides itself into two parts, the first Descriptive and the second Illustrative. The first part contains the following chapters:-

- The antiquity of the art of writing in Ancient India.
- The origin of the Brāhmi alphabet.
- The origin of the Kharoshthi alphabet. III.
- IV. The history of the decipherment of ancient characters.
- The Brāhmi script (Plates 1-15). V.
- The Gupta script (Plates 16-17.) VI.
- VII. The Kuṭila script (Plates 18-23).
- The Nagari script (Plates 24-27). VIII,
 - The Sarada script (Plates 28-31). IX.
 - The Bengāli script (Plates 32-35). X.
 - The Western script (Plates 36-40). XI.
- The script of the Central Provinces (Plates 41-42). XII.
- The Telugu-Canarese script (Plates 43-51). XIII.
- The Grantha script (Plates 52-56). XIV.
- The Kalinga script (Plates 57-59). XV.
- The Tāmil script (Plates 60-62). XVI.
- The Vatteluttu script (Plates 63-64). XVII.
- The Kharoshthī script (Plates 65-70). XVIII.
 - Numerical symbols and figures of the Brahmi and other scripts derived from XIX. it (Plates 71-76).
 - Numerical symbols of the Kharoshthi script (Plate 76, last chart). XX.
 - The principal Indian scripts of the present day (Plates 77-81). XXI.
 - Evolution of the principal Indian scripts of the present day (Plates 82-84). XXII.
- Evolution of the present Nagari numerals (Plate 84, last chart). XXIII.
- Writing materials. XXIV.

I have, where necessary, given the opinions of various writers and my reasons for agreeing with or dissenting from their views.

An appendix follows containing a dissertation on the epochs of various eras used in India, viz:—

Saptarshi, Kaliyuga, Vîrá-Nirvāṇa, Buddha-Nirvāna, Maurya, Selucidi. Vikrama, Saka, Kalachuri, Gupta, Gāngeya, Harsha, Bhāṭika, Kollam, Nevāra. Chālukya-Vikrama, Simha, Lakshmaṇasena, Puduveppu, Rājyābhisheka, Barhaspatya, Grahaparivṛītti, solar and lunar years, Hijri, Sāhūra, Fasli, Vilāyati, Amli, Bengali, Magi and Christian eras.

The second part comprises 84 plates. The relation of the various plates to different chapters of the text has been detailed above.

In the plates 1-70 dealing with the various scripts, covering the period from the 3rd century B.C. to the 16th century A.D., the following method has been adopted:—

Vowels, consonants, consonants with vowel particles, conjunct consonants and special symbols or formations are selected from important inscriptions, copper-plates, coins and manuscripts of the period in question and arranged in proper order under the corresponding Nāgarī characters. Then follow a few lines from the same sources in original for exercise in deciphering. The characteristies of each script and special formations are traced and explained in the chapter relating to the plate, which also contains a Nāgarī transcript of the lines given for exercise.

Extracts in original are not given for exercise in plates 60-64, as all inscriptions found in these characters are in Tāmil language, and not Sanskrit.

I trust that those interested in the subject will find in this book all that is required for the beginner, and that my book will arouse interest among my countrymen and induce them to follow this fascinating study, which has helped, and will continue to help, the restoration of an authentic history of India. Should it prove so, my labours will have been more than amply rewarded.

RAJPUTANA MUSEUM, AJMER:

The 13th August 1918.

GAURISHANKAR HIRACHAND OJHA.

पाचीन काल में आर्य जाति विद्या और सम्पता में सर्वोद्य पर पा चुकी थी और एशिआ खंड ही आर्यों की सम्पता का मूल स्थान था जहां से बहुधा दुनिया भर में धमें, विद्या और सम्पता का पचार हुआ. एशिआ में भारत, हरान और अमीरिआवाले तथा आफ्रिका में विसरवाले बड़ी उन्नत दशा को पहुंचे थे, परंतु परिवर्तनशील समय किसी को सर्वदा एक दशा में नहीं रहने देता. अनेक राष्ट्रविष्तव होते होते हरान, असीरिआ और मिसरवाले तो अपने प्राचीन साहित्य आदि के उत्तराधिकारी न रहे परंतु भारतवर्ष के आर्य लोगों ने वैसी ही अनेक आपित्यां सहने पर भी अपनी प्राचीन सम्पता के गौरवरूपी अपने प्राचीन साहित्य को बहुत कुछ यचा रक्तवा और विद्या के संबंध में सारे भूमंडल के लोग थोड़े बहुत उनके ऋणी हैं.

ऐसं प्राचीन गौरववाले भारतवर्ष का मुसल्मानों के यहां आने के पहिले का शृंखलाबद इतिहास, जिसे आधानिक काल के विद्रान् वास्तविक इतिहास कह सकें, नहीं मिलता. भारतवर्ष बड़ा ही विस्तीए देश है, जहां पर प्राचीन काल से ही एक ही राजा का राज्य नहीं रहा किंत समय समय पर अनेक स्वतंत्र राज्यों का उद्य और अस्त होता रहा; विदेशियों के अनेक आक्रमणों से प्राचीन नगर नष्ट होते और उनपर नये वसते गये और सुसल्मानों के समय में तो राजपूताने के बड़े अंश को छोड़ कर भारतवर्ष के बहुधा सब हिंदू राज्य अस्त हो गये इतना ही नहीं किंतु बहुत से प्राचीन नगर, मंदिर, मठ आदि धर्मस्थान तथा प्राचीन पुस्तकालय नष्ट कर दिये गये. ऐसी दशा में इस विशाल देश के शृंखलाबद्ध प्राचीन इतिहास का मिलना सर्वथा असंभव है, परंतु यह निर्वियाद है कि यहां-वाले इतिहास विद्या के प्रेमी अवश्य थे और समय समय पर इतिहास से संबंध रखनेवाले अनेक ग्रंथ यहां लिखे गये थे. वैदिक साहित्य आर्यों की प्राचीन दशा का विस्तृत हाल प्रकट करता है. रामायण में रघुवंश का और महाभारत में कुरुवंश का विस्तृत इतिहास एवं उस समय की इस देश की दशा तथा लोगों के आचार विचार आदि का वर्णन मिलता है. मत्स्य, वायु, विद्या और भागवत आदि पुराणों में सूर्य और चंद्रवंशी राजाओं की प्राचीन काल से लगा कर भारत के युद्ध के पीछे की कई शताब्दियों तक की वंशावित्यां, कितने एक राजाओं का कुछ कुछ दुत्तांत एवं नंद, मीर्य, शुंग, काएव और आंध्रवंशी राजाओं की नामावित्यां तथा पत्येक राजा के राजत्वकाल के वर्षों की संख्या तक मिलती है. आंध्रों के पीछे के समय में भी अनेक ऐतिहासिक पुस्तक लिखे गये थे जिनमें से बाणभटरचित 'हर्षचिरत'; वाक्पतिराज का 'गउडवहो'; पद्मगुस(परिमत)प्रवित 'नवसाहसांकचरित'; विल्हण का 'विक्रमांकदेवचरित'; संध्वाकरनंदिरचित 'रामचरित'; कल्हण तथा जोनराज की 'राजतरंगिणी'; हेमचंद्ररचित 'द्याश्रयकाव्य' तथा 'कुमारपालचरित'; जयानक (जयरथ) का 'पृथ्वीराजविजय'; सोमेश्वर की 'कीर्तिकौ सुदी'; अरिसिंहरचित 'सुकृतसंकीर्तन': जयसिंहसूरि का 'हंमीरमदमद्न देन दे मेरुतुंग का 'प्रवंधितामणि दे राजशेखर का 'चतुर्विशतिप्रवंध दे चंद्र-प्रभव्यरिप्रणीत 'प्रभावकचरित'; गंगादेवीरचित 'कंपरायचरितम्'(मधुराविजयम्); जयसिंहसूरि, चारि-असंदरगणि तथा जिनमंडनोपाध्याय के भिन्न भिन्न तीन 'कुमारपालचरित'; जिनहर्षगणि का 'वस्तुपाल-चरित'; नयचंद्रस्रिपणीत 'हंमीरमहाकाव्य'; आनंद्भट का 'बल्लालचरित'; गंगाधर पंडितरचित 'मंडलीकमहाकाव्य'; राजनाथ का 'अच्युतराजाभ्युद्यकाव्य'; तथा 'मूषकवंशम्' आदि कई ग्रंथ अव तक मिल चुके हैं और नये मिलते जाते हैं. इनके अतिरक्त हिंदी, गुजराती और तामिळ आदि भाषाओं में लिखे द्वए कई ऐतिहासिक पुस्तक मिले हैं, परंतु ये सब पुस्तक भी इस विस्तीर्ण देश पर राज्य करनेताले अनेक राजवंशों में से थोड़ेसों का कुछ इतिहास प्रकट करते हैं. इनमें बड़ी खुटि यह है कि वहधा

संततों का तो अभाव ही है, और ये शुद्ध इतिहास की दृष्टि से नहीं किंतु काव्यरूप में अतिशयोक्ति से लिखे गये हैं.

बुद्ध के समय से इधर का इतिहास जानने के लिये धर्मबुद्धि से अनेक राजवंशियों और धनाक्ष्य पुरुषों के बनवाये हुए बहुत से स्तृप, मंदिर, गुफा, तालाव, बावड़ी आदि पर लगाये हुए एवं स्तंभों और मूर्तियों के श्रासनों पर खुदे हुए श्रनेक लेख, जो मुसल्मानों से बचने पाये, तथा मंदिर मठ आदि के अपेण की हुई अथवा ब्राह्मणादि को दी हुई भूमि के दानपत्र एवं अनेक राजाओं के क्तिके, जो सांप्रतकाल में सत्य इतिहास के मुख्य साधन माने जाते हैं, बहुतायत के साथ उपलब्ध होने से उनके द्वारा बहुत कुछ प्राचीन इतिहास मालूम हो सकता था; परंतु उनकी ओर कि निने दृष्टि न दी और समय के साथ लिपियों में परिवर्तन होते रहने से प्राचीन लिपियों का पढ़ना भी लोग भूल गये जिससे इतिहास के ये अमूल्य साधन हर एक प्रदेश में, कहीं अधिक कहीं कम, उप-

स्थित होने पर भी निरुपयोगी हो गये

देहली के सुल्तान फ़ीरोज़शाह तुग़लक ने अशोक के लेखवाले दो स्तंभ ला कर देहली में खड़े करवाये उनपर के लेखों का आशय जानने के लिये सुल्तान ने बहुत से विद्वानों को एकत्र किया परंतु वे उन लेखों को न पढ़ सके. ऐसा भी कहते हैं कि वादशाह अक्बर को भी उन लेखों का आशय जानने की बहुत कुछ जिज्ञासा रही परंतु उस समय एक भी विद्वान ऐसा न था कि उनको पढ़ कर बादशाह की जिज्ञासा पूर्ण कर सकता. प्राचीन लिपियों का पढ़ना भूल जाने के कारण जब कहीं ऐसा प्राचीन लेख प्रिल आता है कि जिसके अच्हर पढ़े नहीं जाते तो उसको देख कर लोग अनेक कल्पना करते है. कोई उसके अन्तरों को देवताओं के अन्तर बतलाते हैं, कोई गड़े हुए धन का धीजक कहते और कोई उसको सिद्धिदायक यंत्र वतलाते हैं. इस अज्ञान के कारण प्राचीन वस्तुओं की कुछ भी कद्र न रही इतना ही नहीं किंतु टूटे हुए मंदिरों आदि के शिलालेख तोड़ फोड़ कर कहीं मामूली पत्थरों की तरह चुनाई के काम में लाये गये; कहीं उनकी भंग, मसाला आदि पीसने की सिलाएं बनाई गई; और कहीं नये मंदिर, मकान आदि की सीढियां, छुबने आदि बनाने में भी वे काम में लाये गये जिसके अनेक उदाहरण मिले हैं. कई प्राचीन ताम्रपत्र तांबे के भाव बेचे जा कर उनके बरतन बनाये गये. सोने चांदी के असंख्य सिक्के गलाये जा कर उनके जेवर बने और अब तक बनते जाते हैं. तांबे के प्राचीन सिके तो अब तक सालाना मनों गलाये जाते हैं.

विचा की अवनित के साथ हमारे यहां के प्राचीन इतिहास की बची खुची सामग्री की यह दशा हुई. प्राचीन ऐतिहासिक पुस्तकों का मिलना भी सर्व साधारण के लिये कठिन हो गया जिस-से प्रीयः १७५ वर्ष ही पहिले तक इस देश के मुसल्मानों के पूर्व के इतिहास की यह दशा थी कि विकम, बापार्वित, भोज, सिद्धराज जयसिंह, पृथ्वीराज, जयचंद, रावल समरसी (समरसिंह) श्रादि प्रसिद्ध राजाओं के नाममान्न सुनने में आते थे परंतु यह कोई नहीं जानता था कि वे कब हुए और उनके पहिले उन वंशों में कीन कीन से राजा हुए. भोज का चरित्र लिखनेवाले बल्लाल पंडित की भी यह मालूम न था कि मुंज (वावपतिराज) सिंधुराज (सिंधुल) का बड़ा भाई था और उसके मारे जाने पर सिंधुराज को राज्य मिला था, वयों कि 'भोजप्रबन्ध' में सिंधुल (सिंधुराज) के मरने पर उसके होटे भाई हुंज का राजा होना लिखा है. जब भोज का इतिहास लिखनेवाले को भी भोज के वंश के इतिहास का सामान्य ज्ञान भी न था तब सर्व साधारण में ऐतिहासिक ज्ञान की क्या अवस्था होनी चाहिये यह सहज ही अनुमान हो सकता है. ऐसी दशा में बड़वों (भाटो), जागों आदि ने राजाओं की ई. स. की १४ भीं शताब्दी के पूर्व की वंशावित्यां गढ़ंत कर सैंकड़ों मन-माने नाम उनमें दर्ज कर दिये और वे पुस्तक भी इतिहास के सबे साधन और अमृत्य समभे जा कर बहुत गुप्त रक्खं जाने लगे

इस देश पर सकीर अंग्रेज़ी का राज्य होने पर देश भर में फिर शांति का प्रचार हुआ, कल-कला सकीर अंग्रेज़ी की राजधानी बना और विद्या का सूर्य, जो कई शताब्दियों से अस्त सा हो रहा था, फिर उद्य हुआ. पश्चिमी शैली से अंग्रेज़ी की पढ़ाई ग्रुक्त होने के साथ संस्कृत और देशी भाषाओं की पढ़ाई भी होने लगी. कई अंग्रेजों ने केवल विद्यानुराग से संस्कृत पढ़ना शुरू किया और सर् विशियम् जोन्स ने शाकुंतल नाटक का अंग्रेज़ी अनुवाद किया जिससे कविकुलगुरू कालि-दास को यूरोप के सर्वोत्तम कवि शेक्सिपअर का पद मिला इतना ही नहीं किंतु हिंदुओं का रांस्कृत साहित्य कितनी उस कोटि का है यह दुनिया को मालूम हुआ और क्रमशः यूरोप में भी संस्कृत का

पठनपाठन शुरू हुआ.

ई. स. १७८४ में सर विलिश्रम् जोन्स के यत्न से एशिश्रा के इतिहास, शिल्प, माहित्य श्रादि के शोध के लिये कलकत्ते में 'एशिश्राटिक होसाइटी वंगाल' नाम का समाज स्थापित हुन्ना. तब से ही भारतवर्ष के प्राचीन इतिहास की खोज का प्रारंभ हुन्ना मानना चाहिये. कई श्रंग्रेज श्रीर देशी विद्वानों ने समाज का उदेश सफल करने को लेख लिखे जो ई. स. १७८८ में 'एशिश्राटिक रिसर्चेस' (एशिश्रासंबंधी शोध) नामक ग्रंथमाता की पहिली जिल्द में प्रकाशित हुए श्रीर ई. स. १७६७ तक उक्त ग्रंथमाला की ६ जिल्दें प्रकट हुई. ई. स. १७६८ में उनका नया संस्करण चोरी से ही इंग्लंड में छापा गया. उनकी भांग यहां तक वड़ी कि पांच छः वरसों में ही उनके दो श्रीर संस्करण छप गये श्रीर एंम. ए. खंबाम् नामक विद्वान् ने 'रिशर्चेंज एशिश्राटिकम्' नाम से उनका फेंच श्रनुवाद भी छाप डाला जिसकी बहुत कुछ प्रशंसा हुई. ई. स. १८३६ तक उक्त ग्रंथमाला की २० जिल्दें छप गई फिर उसका छपना ता बंद हो गया परंतु ई. स. १८३२ से 'जर्नल शॉफ दी एशिश्राटिक सोसाइटी शॉफ वंगाल' नामक उक्त समाज का सामयिक पन्न निकलना प्रारंभ हुन्ना जो श्रव तक साचर वर्ग की बड़ी सेवा कर रहा है.

इस प्रकार उक समाज के द्वारा एशिया के प्राचीन शोध की त्रोर यूरोप में भी विद्वानों का ध्यान गया और ई. स. १८२३ के मार्च में लंडन नगर में उसी उद्देश से 'रायल एशियाटिक सोसा-इटी' नामक समाज स्थापित हुआ और उसकी शाखाएँ वंबई और सीलोन में भी स्थापित हुई. ऐसे 'ही समय समय पर फान्स, जर्मनी, इटली आदि यूरोप के अन्य देशों तथा अमेरिका, जापान आदि में भी एशियासंबंधी भिन्न भिन्न विषयों के शोध के लिये समाज स्थापित हुए जिनके जर्नलों (साम-यिक पुस्तकों) में भारतवर्ष के प्राचीन शोधसंबंधी विषयों पर अनेक लेख प्रकट हुए और होते ही जा रहे हैं. यूरोप के कई विद्वानों ने चीनी, तिञ्चती, पाली, अरबी आदि भाषाएं पढ़ कर उनमें से जो कुछ सामग्री भारतवर्ष के प्राचीन इतिहास पर प्रकाश डालनेवाली थी वह एक दित कर बहुत

कुछ प्रकाशित की.

एशिश्राटिक् सोसाइटी बंगाल के द्वारा कार्य श्रारंभ होते ही कई विद्वान् अपनी अपनी कि के अनुसार भिन्न भिन्न विषयों के शोध में लगे. कितने एक विद्वानों ने यहां के रेतिहासिक शोध में लग कर प्राचीन शिलालेख, दानपत्र श्रोर सिकों का टटोलना शुरू किया. इस प्रकार भारतवर्ष की प्राचीन लिपियों पर विद्वानों की दृष्टि पड़ी. भारतवर्ष जैसे विशाल देश में लेखनशैली के प्रवाह ने लेखकों प्राचीन लिपियों पर विद्वानों की दृष्टि पड़ी. भारतवर्ष जैसे विशाल देश में लेखनशैली के प्रवाह ने लेखकों की भिन्न कि अनुसार भिन्न भिन्न मार्ग ग्रहण किये थे जिससे प्राचीन द्राची लिपि से ग्रस, कृटिल, बागरी, शारदा, वंगला, पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, किलंग तामिळ श्राद्द अनेक लिपियां निकलीं और समय समय पर उनके कई रूपांतर होते गये जिससे सारे देश की प्राचीन लिपियों का पढ़ना किठन हो गया था; परंतु चार्क्स विक्तिन्स, पंडित राधाकांत शर्मा, कर्नल जेम्स टॉड के ग्रुक्त यित ज्ञानकित हो गया था; परंतु चार्क्स विक्तिन्स, पंडित राधाकांत शर्मा, कर्नल जेम्स टॉड के ग्रुक्त यित ज्ञानकित हो गया था; परंतु चार्क्स विक्तिन्स, पंडित राधाकांत शर्मा, कर्नल जेम्स टॉड के ग्रुक्त यित ज्ञानकित हो गया था; परंतु चार्क्स विक्रिन्स, पंडित राधाकांत शर्मा, कर्नल जेम्स टॉड के ग्रुक्त यित ज्ञानिवाल हो अपियों को बड़े परिश्रम से पढ़ कर उनकी वर्षा विद्वानों ने ब्राह्मी और उससे निकली हुई उपर्युक्त लिपियों को बड़े परिश्रम से पढ़ कर उनकी वर्षा विद्वानों ने ब्राह्मी और उससे निकली हुई उपर्युक्त लिपियों को बड़े परिश्रम से पढ़ कर उनकी वर्षा

मालाओं का ज्ञान प्राप्त किया. इसी तरह जेम्स प्रिन्सेप, मि. नॉरिस तथा जनरल कर्निग्हाम श्रादि विद्वानों के श्रम से विदेशी खरोष्ट्री लिपि की वर्णमाला भी मालूम हो गई. इन सब विद्वानों का यत्न प्रशंसनीय है परंतु जेम्स प्रिन्सेप का श्रगाध श्रम, जिससे श्रशोक के समय की ब्राह्मी लिपि का तथा खरोष्ट्री लिपि के कई अल्वरों का ज्ञान प्राप्त हुआ, विशेष प्रशंसा के योग्य है. (प्राचीन लिपियों के पहे जाने के बृत्तान्त के लिये देखो, इस पुस्तक के पृष्ठ ३७-४१).

पारंभ में इस देश में प्राचीन शोध के संबंध में जो कुछ कार्य हुआ वह भिन्न भिन्न विद्यानों श्रीर समाजों के द्वारा ही होता रहा. ई. स. १८४४ में रॉयल एशिश्राटिक सोसाइटी ने सकीरी तौर से भी इस कार्य का किया जाना आवश्यक समभ कर ईस्ट इंडिआ कंपनी की सेवा में निवेदन किया श्रीर ई. स. १८४७ में लॉर्ड हार्डिज के प्रस्ताव पर 'बोर्ड श्रॉफ डाइरेक्टर्स' ने इस काम के लिये खर्च की मंजूरी दी परंतु ई. स. १८६० तक उसका वास्तविक फल कुछ भी न हुआ. ई. स. १८६१ में संयुक्त प्रदेश के चीफ इंजीनिश्चर कर्नल ए. किनंगहाम ने इस विषय की योजना तय्यार कर भारत के गवर्नर जनरल लॉ हे कॅनिंग की सेवा में पेश की जो स्वीकृत हुई और सकीर की ओर से 'आर्कि-त्रॉलॉजिकल् सर्वे नामक महकमा कायम हुआ तथा जनरल कार्नेगहाम उसके अध्यक् नियत हुए. सकीर के इस ब उपयोगी कार्य को हाथ में लेने से प्राचीन शोध के काम में बहुत कुछ उन्नति हुई. जनरत क रंगहाम ने उत्तरी और डॉ. जेम्स बजस ने पश्चिमी व दिल्णी भारत में प्राचीन शोध का कार्य किया इन दोनों विद्यानों ने कई उत्तम रिपोर्ट छाप कर बड़ी प्रतिष्ठा पास की. ई. इ. १८७२ से डॉ. बर्जेस ने 'इंडिअन् एँटिकेरी' नामक भारतीय पाचीन शोध का मासिक पत्र निकालनः प्रारंभ किया जो अब तक चल रहा है और जिसमें प्राचीन शोध संबंधी लेखों के अतिरिक्त अनेक शिलालेख, नाम्पत्र और सिक्के छुप चुके हैं. है. स. १८७७ में गवर्मेंट की तरफ से जनरल किनंगहाम ने उस समय तक मौर्य वंशी राजा अशोक के जितने शिलालेख मालूम हुए थे उनका एक पुस्तक और ई. स. १८८८ में जे. एफ. फ्लीट ने गुप्तों और उनके समकालीन राजा-श्रों के शिलाले लों तथा दानपत्रों का अनुपम ग्रंथ प्रकट किया. उसी वर्ष से आर्कि आर्की आर्कि कल् सर्वे के महकमे से 'ऍपिग्राफिश्रा इंडिका' नामक श्रैमासिक पुस्तक का छपना प्रारंभ हुआ, जिसमें केवल शिला-्र लेख और दानपत्र ही प्रकट होते हैं. इस समय इसकी १४ वीं जिल्द छप रही है. प्राचीन इतिहास के लिये ये जिल्दें रत्नाकर के समान हैं. ऐसे ही उसी महकमें की ओर से ई. स. १८६० से 'साउथ इंडिश्रन इन्स्किप्शन्स नामक पुस्तक का छुपना भी प्रारंभ हुआ, जिसमें दिच्ण के संस्कृत, तामिळ श्रादि भाषात्रों के शिलालेख श्रीर दानपत्र छपते हैं श्रीर जिसकी द हिस्सों में ३ जिल्दें श्रव तक छप चुकी है. ये भी बड़े महत्व की हैं.

प्राचीन विषयों के प्रेमी लॉर्ड कर्जन ने आर्किऑलॉकिल् विभाग को विशेष उन्नति दी और डाइरेक्टर जनरल ऑफ् आर्किऑलॉजी की अध्यत्तता में भारत के प्रत्येक विभाग के लिये अलग अलग सुपिरेंटेंडेंट नियत किये. तब से प्राचीन शोध के इस विभाग का कार्य विशेष उत्तमता से बल रहा है और डाइरेक्टर जनरल एवं भिन्न भिन्न विभागों के सुपिरेंटेंडेंटों की सालाना रिपोर्टों में बहुतसे उपयोगी विषय भरे रहते हैं.

प्राचीन शोध के कार्य के संबंध में भिन्न भिन्न समाजों तथा सकीर ने प्राचीन शिलालेख, दानपन्न, सिक्के, मुद्राऐं, प्राचीन सूर्तियां तथा शिल्प के उत्तम उत्तम नम्ने आदि प्राचीन वस्तुओं का संग्रह करना भी शुरू किया और ऐसी वस्तुओं के बड़े बड़े संग्रह बंबई (एशिआटिक् सोसाइटी में), कलकत्ता (इंडिश्चन स्यूजिअम् और एशिआटिक् सोसाइटी बंगाल में), मद्रास, नागपुर, अजमेर, लाहौर, पेशावर, मथुरा, लखनऊ आदि के स्युजिअमों (अजायबधरों) में संगृहीत हो चुके हैं और

जनमें से कई एक की सूचियां भी छप गई हैं. जनरल किनंग्हाम ने अपने संग्रह के भारतीय प्राचीन िमकों की चार जिल्दें और लंडन के ब्रिटिश् म्यूजिअम् ने अपने संग्रह की तीन' जिल्दें छपवाई. ऐसे ही पंजाब म्यूजिअम् (लाहोर), इंडिअन म्यूजिअम् आदि के मंग्रहों के सिक्कों की चित्रों सिहत सूचियां छप चुकी हैं. इडिअन् एँटिकेरी, आर्किऑलॉजिकल सर्वे की भिन्न भिन्न रिपोर्टों, एशिआर्टिक् सोसाइटियों के जर्नलों तथा कई स्वतंत्र पुस्तकों में भी कई सिक्के प्रकट हुए हैं.

जब सकीर अंग्रेज़ी की तरफ से प्राचीन शोध का प्रशंसनीय कार्य होने लगा तब कितने एक विद्याप्रेमी देशी राज्यों ने भी अपने यहां प्राचीन शोधसंयंधी कार्यालय स्थापित किये. भाव-नगर दरवार ने अपने पंडितों के द्वारा काठिश्रावाड़, गुजरात और राजपुताना के अनेक शिलालेख श्रीर दानपत्रों की नकलें तथ्यार करवा कर उनमें से कई एक 'भावनगर प्राचीनशोधसंग्रह' (भाग प्रथम) और 'भावनगर इन्स्किप्शन्स' नामक पुस्तकों में प्रकट किये. काठिआवाड़ के पोर्ति-टिकल् एजेंट कर्नल वॉटसन् का प्राचीन वस्तुओं का प्रेम देख कर काठिआवाड़ के राजाओं ने मिल कर राजकोट में 'वॉटमन् म्यूजि, अम् रिवापित किया जिसमें कई प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिक्कों और पुस्तकों आदि का अच्छा संग्रह है. माईसोर राज्य ने ऐसी वस्तुओं का संग्रह किया इतना ही नहीं किंतु प्राचीन शोध के लिये आर्किऑलॉजिकल् विभाग स्थापित कर अपने विस्तृत राज्य में मिलनेवाले हजारों शिलालेखों तथा ताम्रपत्रों को 'एपिग्राफित्रा कर्नीटिका' नामक ग्रंथमाला की कई बड़ी बड़ी जिल्दों में प्रसिद्ध किया और ई. स. १८८५ से अपने प्राचीन शोध विभाग की मालाना रिपोर्ट भी, जो बड़े महत्व की हैं, छपाना आरंभ किया. चंबा राज्य ने प्राचीन वस्तुश्रों का अच्छा संग्रह किया जिसके प्राचीन शिलालेख और दानपत्रों को प्रसिद्ध पुरानत्ववेत्ता डॉ. फोजल ने 'एँटिकिटीज़ आफ़ दी चंबा स्टेट' नामक अमृल्य ग्रंथ में प्रसिद्ध कर प्राचीन लिपियों का अभ्यास करनेवालों के लिये शारदा लिपि की यड़ी सामग्री एकत्रित कर दी. ट्रावनकोर तथा हैदराबाद राज्यों ने भी अपने यहां वैसा ही प्रशंसनीय कार्य प्रारंभ कर दिया है. उदयपुर (मेवाड़), भालावाड़, ग्वालिश्चर, धार, भोपाल, बड़ौदा, जुनागढ़, भावनगर आदि राज्यों में भी प्राचीन वस्तुओं के संग्रह हुए हैं और होते जाते हैं.

इस प्रकार सर्कार खंग्रेजी की उदार सहायता, और एशिखाटिक सोसाइटियों, देशी राज्यों, माधारण गृहस्थों तथा विद्वानों के श्रम से हमारे यहां के प्राचीन इतिहाम की बहुन कुछ सामग्री उपलब्ध हुई है जिससे नंद, मौर्य, ग्रीक, शातकणीं (खांधमृत्य), शक, पार्थिश्रन, कुशन, च्रत्रप, श्रभीर, ग्रस, हुण, यौद्धेय, बैस, लिच्छिति, परिवाजक, राजर्षितुल्य, वाकाटक, मुखर (मौखरी), मैत्रक, गृहिल. चापोस्कट (चावड़े), चालुक्य (सोलंकी), प्रतिहार (पड़िहार), परमार, चाहमान (चौहान), राष्ट्रकट (राठौड़), कच्छपघात (कछवाहा), तोमर (तंवर), कलचुरि (हैहय), त्रेक्टक, चंद्रात्रेय (चंदेल), यादव, ग्रुजर, मिहिर, पाल, मेन, पल्लव, चोल, कदंग, शिलार, मंद्रक, काकतीय, नाग, निकुंभ, बाण, मत्स्य, शालंकायन, शैल, भूषक, च्रुधंवर्ण (रेड्डि) श्रादि अनेक राजवंशों का बहुत कुछ कुर्तात, उनकी वंशाविलयां एवं कई एक राजाओं का निश्चित समय भी मालूम होता है इतना ही नहीं, किंतु अनेक विद्वानों, धर्म चार्यों, धनाडचों, दानी, वीर श्रादि प्रसिद्ध पुरुषों के नाम, उनके कुत्तांत तथा समय

^{ि &#}x27;कॉइन्स ऑफ् पन्श्यंट इंडिआ ': 'कॉइन्स ऑफ् मिडिपवल् इंडिआ '; 'कॉइन्स ऑफ् दी इंडोसीथिअन्स ; और 'कॉइन्स ऑफ दी लेटर इंडोसिथिअन्स '

^{% &#}x27;दी कॉइन्स ऑफ् दी श्रीक एँड सीधिक् किंग्ज़ श्रॉफ् बाकदिशा एँड शंडिशा'; 'दी कॉइन्स ऑफ् दी श्रान्ध्र डाइ-नेस्टी, दी वेस्टेन चत्रप्स, दी त्रैकुटक डाइनेस्टी एँड दी बोधि डाइनेस्टी ': श्रीर 'दी कॉइन्स ऑफ् दी गुत डाइनेस्टीच'.

आदि का पता चलता है. ऐसे ही भारत के भिन्न भिन्न प्रदेशों में चलनेवाले भिन्न भिन्न संवतों के प्रारंभ का निरचय होता है. इसी तरह प्राचीन काल के देशों, जिलों, नगरों, गांवों आदि भूगोल से संबंध रखने-का निरचय होता है. इसी तरह प्राचीन काल के देशों, जिलों, नगरों, गांवों आदि भूगोल से संबंध रखने-वाले नामों तथा उनके वर्तमान स्थलों का ज्ञान हो सकता है. प्राचीन शोध के संबंध में जो कुछ कार्य अब तक वाले नामों तथा उनके वर्तमान स्थलों का ज्ञान हो सकता है. प्राचीन शोध के संबंध में जो कुछ कार्य अब तक हुआ है यह बड़े महत्व का है तो भी यह कहना अनुचित न होगा कि वह अब तक प्रारंभिक दशा में है और हमा विशाल देश के किसी किसी अंश में ही हुआ है. आगे के लिये इतना विस्तीर्ण चेत्र बिना इस विशाल देश के किसी किसी अंश में ही हुआ है. तो भी उसकी ममाप्ति होना कठिन है. टटोला हुआ पड़ा है कि सेंकड़ों विद्वान बहुत वर्षों तक लगे रहें तो भी उसकी ममाप्ति होना कठिन है.

हमारे यहां प्राचीन शोध का कार्य बहुत ही आवश्यक है और जितने अधिक विद्वान् उधर प्रवृत्त हो उतना ही अधिक लाभकारी होगा परंतु अभी तक उसमें बहुत ही कम विद्वानों की रुचि प्रवृत्त हुई है. इसका मुख्य कारण यही है कि तत्संबंधी साहित्य इतने भिन्न भिन्न पुस्तकों में विवरा प्रवृत्त हुई है. इसका मुख्य कारण यही है कि तत्संबंधी साहित्य इतने भिन्न भिन्न पुस्तकों में विवरा हुआ है कि बंध के, कलकता जैसे बड़े शहरों को, जहां पर उत्तम पुस्तकालय हैं, छोड़ कर अन्यत्र उन सब पुस्तकों का दर्शन होना भी कठिन है.

है. स. १८६३ तक कोई ऐसा पुस्तक नहीं बना था कि केवल उस एक ही पुस्तक की सहायता से हिमालय से कन्याक्रमारी तक और द्वारिका से उड़ीसे तक की समस्त प्राचीन लिपियों का पढ़ना कोई भी विद्वान् आसानी के साथ सीख सके. इस अभाव को मिटाने के लियें मैंने ई. म. १८६४ में 'प्राचीन लिपिमाला' नामक छोटासा पुस्तक प्रकट किया, जिनको यहां के और यूरोप के विद्वानों ने उपयोगी बतलाया इतना ही नहीं किंतु उसको इस विषय का प्रथम पुस्तक प्रकट कर उमका आदर किया. उस समय तक इस विषय का कोई पाट्य पुस्तक न होने के कारण विश्वविद्यालयों की परी चात्रों में प्राचीन जिपियों की स्थान नहीं मिला था परंतु उक्त पुस्तक के प्रसिद्ध होने के पीछे प्राचीन लिपियों का विषय विश्वविद्यालयों की एम. ए. की पढ़ाई में रक्ष्वा गया और कलकत्ता युनिवर्सिटी ने इस पुस्तक को उक्त विषय का पाट्य पुस्तक स्थिर किया. ऐसे ही अन्य युनिवर्सिटियों के विद्यार्थी लोग भी अपनी पढ़ाई में उक्त पुस्तक का सहारा लेने लगे. कई देशी एवं यूरोपि अन् विद्वानों ने उमसे भारतीय प्राचीन लिपियों का पढ़ना सुगमता के साथ सीखा. थोड़े ही बरमों में उसकी सब प्रतियां उठ गई इतना ही नहीं, किंतु उसकी मांग यहां तक बढ़ी कि बीस गुना मूल्य देने पर भी उसका मिलना कठिन हो गया. इमपर मेरे कई एक विद्वान् मित्रों ने उसका नवीन संस्करण छपवाने का आग्रह किया; परंतु गत २५ वर्षों में प्राचीन शोध में बहुत कुछ उन्नति हुई जिससे उसीको दुषारा छुपवाना ठीक न समझ कर मैंने अब तक के शोध के साथ यह विस्तृत नवीन मंस्करण तय्यार किया है जो प्रथम संस्करण से करीब तिगुने से भी अधिक बढ़ गया है. इसमें पहिले संस्करण से बहुत अधिक शिलालेखों, दानपत्रों और सिक्कों से वर्णमालाएं बनाई गई हैं और वे लिपियों के विकासकम के अनुसार जमाई गई हैं जिससे गुप्त, कुटिल, नागरी, शारदा (कश्मीरी), बंगला, पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, कर्लिंग, तामिळ आदि लिपियों का एक ही सामान्य लिपि ब्राह्मी से क्रमशः विकास कैसे हुआ एवं भारतवर्ष की सब वर्तमान आर्थ लिपियों की उत्पत्ति कैसे हुई यह आसानी से मालूम हो सकता है.

इस बड़े ग्रंप को देख कर कोई विद्वान् यह शंका न करें कि इतनी बहुत लिपियों का ज्ञान संपादन कर भारत के प्राचीन लेखादि का पढ़ना बहुत ही कठिन है, क्योंकि वास्तव में यह बात नहीं है के बात पक्ष पक्ष प्राप्त की ब्राब्धी लिपि को समभते ही आगे के लिये मार्ग बहुत ही सुगम हो जाता है जिस का कारण यही है कि आगे की लिपियों में बहुत ही थोड़ा थोड़ा अंतर पड़ता जाता है जिससे उनके सीखने में अधिक अम नहीं पड़ता. में अपने अनुभव से कह सकता हूं कि संस्कृतज्ञ विद्वान् छः मास से भी कम समय में इस पुस्तक के सहारे प्राचीन लिपियों के पढ़ने का ज्ञान अच्छी तरह

संपादन कर सकता है. मेरे पास आकर पहनेवालों में से एक विद्वात् ने तो उससे भी थोड़े समय में अच्छी तरह पहना सीख लिया.

मनुष्य की बुद्धि के सब से बड़े महत्व के दो कार्य भारतीय ब्राह्मी लिपि और वर्नमान रौली के अंकों की कल्पना हैं. इस बीसवीं शताब्दी में भी हम संसार की बढ़ी उन्नतिशील जातियों की लिपियों की तरफ़ देखते हैं तो उनमें उन्नति की गंध भी नहीं पाई जाती. कहीं तो ध्वति और उसके सूचक चिक्रों (अचरों) में साम्य ही नहीं है जिससे एक ही चिक्र से एक से अधिक ध्वनियां प्रकट होती हैं और कहीं एक ही ध्वनि के लिये एक से अधिक चिक्रों का व्यवहार होता है और अवरी के लिये कोई शास्त्रीय कम ही नहीं. कहीं लिपि वर्णात्मक नहीं किंतू चित्रात्मक ही है. ये लिपियां मनुष्य जाति के ज्ञान की प्रारंभिक दशा की निर्माण स्थिति से अब तक कुछ भी आगे नहीं बढ सकीं परंतु भारतवर्ष की लिपि हजारों वर्षों पहिले भी इतनी उच कोटि को पहुंच गई थी कि उस-की उत्तमता की कुछ भी समानता संसार भर की कोई दूसरी लिपि अब नक नहीं कर सकती. इसमें ध्वनि और लिखितवर्ण का संबंध ठीक वैसा ही है जैसा कि फोनोपाफ की ध्वनि और उसकी चूड़ियों पर के चिक्रों के बीच है. इसमें प्रत्येक आर्य ध्विन के लिये अलग अलग चिक्र होने से जैसा बोला जावे वैसा ही लिखा जाता है और जैसा लिखा जावे वैसा ही पढ़ा जाता है तथा वर्ष कम वैज्ञा-निक रीति से स्थिर किया गया है. यह उत्तनता किसी अन्य लिपि में नहीं है. ऐसे ही बाचीन काल में संसार भर की श्रंक विद्या भी प्रारंभिक दशा में थी. कहीं अवरों को ही भिन्न भिन्न श्रंकों के लिये काम में लाते थे, तो कहीं इकाई के १ से ६ तक के ६ विक्र, एवं दहाइयों के १० से ६० तक के ६, और सैंकड़ा, हज़ार आदि के भिन्न भिन्न चिक्न थे. उन २० चिक्नों से केवल एक लाख के नीचे की ही संख्या प्रकट होती थी और प्रत्येक विक्र अपनी नियत संख्या ही प्रकट कर सकता था. भार-तवर्ष में भी श्रंकों का प्राचीन कम यही था परंतु इस जिटत श्रंककम से गिणिन विद्या में विश्रव जन्नति नहीं हो सकती थी जिससे यहांवालों ने ही वर्तमान श्रंककम निकाला जिसमें १ से ६ तक के नव अंक और खाली स्थानसूचक शून्य इन दस विक्रों से अंकविया का संपूर्ण व्यवहार चल सकता है. भारतवर्ष से ही यह अंककम संसार भर ने सीखा और वर्तमान समय में गणित और उससे संबंध रखनेवाले अन्य शास्त्रों में जो उन्नति हुई है वह इसी कम के कारण से ही है. इन्हीं दोनों बातों से प्राचीन काल के भारतीय आर्य लोगों की बुद्धि और विद्यासंबंधी उन्नत दशा का अनुमान होता है. इन्हीं दोनों विषयों एवं उनके समय समय के मित्र भित्र रूपांतरों के संबंध का यह पुस्तक है.

हिंदी भाषा में इस पुस्तक के लिखे जाने के दो कारण हैं. प्रथम तो यह कि हमारे यहां के केवल संस्कृत जाननेवाले बड़े बड़े पंडितों को जब कोई १००० वर्ष से अधिक प्राचीन शिजालेख, दानपत्र, सिक्का या पुस्तक मिल जाता है तो वे जिस भाषा में वह लिखा गया हो उसके विद्वान होने पर भी उसको पढ़ नहीं सकते जिससे उसकी लिपि को तिलंगी या कनड़ी आदि कह कर टाल जाते हैं और उसका आश्य जान नहीं सकते. यह थोड़े खेद की बात नहीं है. यदि वे इस पुस्तक के सहारे थोड़े से अम मे सारे भारतवर्ष की नहीं तो अपने प्रदेश की प्राचीन लिपियों का पढ़ना भी सीख जावें तो उनकी विद्वत्ता के लिये सोने के साथ सुगंधि हो जाय और हमारे यहां के प्राचीन शोध को सहा-यता भी मिले. जिन विद्यापीठों में केवल संस्कृत की पढ़ाई होती है वहां की उच श्रेणियों में यदि यह पुस्तक पढ़ाया जावे तो संस्कृतज्ञ विद्वानों में जो इतिहास के ज्ञान की श्रुटि पाई जाती है उसकी कुछ पूर्ति हो जायगी. हिंदी न जाननेवाले जो विद्वान प्राचीन शोध में अनुराग दिखाते हैं वे संस्कृत तो पढ़े ही होते हैं और देवनागरी लिपि से भी भली भांति परिचित होते हैं. भले ही वे इस पुस्तक तो पढ़े ही होते हैं और देवनागरी लिपि से भी भली भांति परिचित होते हैं. भले ही वे इस पुस्तक

के प्रारंभ के लेखों को न समभ सकें, तो भी लिपिपत्रों की सहायता से वे प्राचीन लिपियों का पढ़ना सीख सकते हैं. दृसरा कारण यह है कि हिंदी साहित्य में अब तक प्राचीन शोध मंबंधी साहित्य का अभाव सा ही है. यदि इस पुस्तक से उक्त अभाव के एक अणुमात्र अंश की भी पूर्ति हुई तो सुभ जैसे हिंदी के तुच्छ सेवक के लिये विशेष आनंद की बात होगी.

इस पुस्तक का ऋम ऐसा रक्खा गया है कि ई. स. की चौथी शताब्दी के मध्य के आसपास तक की समस्त भारतवर्ष की लिपियों की संज्ञा ब्राह्मी रक्ष्वी है. उसके बाद लेखनप्रवाह स्पष्ट रूप से दो स्रोतों में विभक्त होता है, जिनके नाम 'उत्तरी' और 'दिचिणी' रक्खे हैं. उत्तरी शैली में ग्रम, कृटिल, नागरी, शारदा और बंगला लिपियों का समावेश होता है और दक्षिणी में पश्चिमी, मध्यप्रदेशी, तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ, कलिंग और तामिळ लिपियां हैं. इन्हीं मुख्य लिपियों से भारतवर्ष की समस्त वर्तमान (उर्द के अतिरिक्त) लिपियां निकली हैं. अंत में खरोछी लिपि दी गई है. १ से ७० तक के लिपिपत्रों के बनाने में कम ऐसा रक्ला गया है कि प्रथम स्वर, फिर व्यंजन, उसके पीछे कम से इलंत व्यंजन, स्वरमिलित व्यंजन, संयुक्त व्यंजन, जिह्वामृलीय और उपध्मानीय के चिक्कों सहित ब्यंजन और अंत में 'ओं' का सांकेतिक चिक्न (यदि हो तो) दिया गया है. १ से प्रदेशक कीर ६५ से ७० तक के लिपिपत्रों में से प्रत्येक के ग्रंत में अभ्यास के लिये कुछ पंक्तियां मृत तेखादि से उद्धत की गई हैं. उनमें शब्द समासों के अनुसार अलग अलग इस विचार से रक्ले गये हैं कि विद्यार्थियों को उनके पढ़ने में सुभीता हो. उक्त पंक्तियों का नागरी अद्यरांतर भी पंक्ति कम से प्रत्येक लिपिपत्र के वर्णन के अंत में दे दिया है जिससे पढ़नेवालों को उन पंक्तियों के पढ़ने में कहीं संदेह रह जाय तो उसका निराकरण हो सकेगा. उन पंक्तियों में जहां कोई अच्चर अस्पष्ट है अथवा छूट गया] चिक्र के भीतर, और जहां कोई अशुद्धि है उसका शुद्ध रूप (है अच्छांतर में उसको [विक्र के भीतर लिखा है. जहां मूल का कोई अंश जाता रहा है वहां.....ऐसी बिंदियां वनादी हैं जहां कहीं 'इश' और 'इह' संयुक्त व्यंजन मूल में संयुक्त लिखे हुए हैं वहां उनके संयुक्त टाइप न होने से प्रथम श्रद्धार को हलंत रखना पड़ा है परंतु उनके नीचे आड़ी लकीर बहुधा रख दी गई है जिससे पाठकों को मालूम हो सकेगा कि मूल में ये अच्चर एक दूसरे से मिला कर लिखे गये हैं. मुक्ते पूरा विश्वास है कि उक्त लिपिपत्रों के अंत में दी हुई मुल पंक्तियों को पढ़ लेनेवाले को कोई भी अन्य लेख पढ लेने में कठिनता न होगी. लिपिपत्र ६० से ६४ में मूल पांकियां नहीं दी गई जिसका कारण यह है कि उनमें तामिळ तथा वहेळुत्त लिपियां दी गई हैं. वणीं की कभी के कारण उन लिपियों में संस्कृत भाषा लिखी नहीं जा सकती, वे केवल तामिळ ही में काम दे सकती हैं और उनको तामिळ भाषा जाननेवाले ही समभ सकते हैं, तो भी बहुधा प्रत्येक शताब्दी के लेखादि से उनकी विरतृत वर्णमालाएं बना दी हैं, जिनसे तामिळ जाननेवालों को उन लिपियों के लेखादि के पहने में सहायता मिल सकेगी.

लिपिपत्रों में दिये हुए अन्तरों तथा खंकों का समय निर्णय करने में जिन लेखादि में निश्चित संवत् मिले उनके तो वे ही संवत् दिये गये हैं, परंतु जिनमें कोई निश्चित संवत् नहीं है उनका समय बहुषा लिपियों के आधार पर ही या अन्य साधनों से लिखा गया है जिससे उसमें खंतर होना संभव है; क्योंकि किसी लेख या दानपत्र में निश्चित संवत् न होने की दशा में केवल उसकी लिपि के आधार पर ही उसका समय स्थिर करने का मार्ग निष्कंटक नहीं है. उसमें पद्यीस प्वाम ही नहीं किंतु कभी कभी तो सो दो सो या उससे भी अधिक वर्षों की चूक हो जाना संभव है ऐसा में अपने अनुभव से कह सकता हूं.

मृशिका.

टिप्पणों में दिये हुए संस्कृत के अवतरणों को हिंदी से भिन्न बतलाने के लिये बारीक टाइप में छापना आरंभ किया था परंतु टाइप कमजोर होने के कारण छुपते समय कई अन्तरों के साथ की मात्राएं, और विशेष कर 'उ' की मात्राएं, दृट गईं जिससे परिशिष्ट में ऐसे अवतरणों के लिये पहिले से भिन्न टाइप काम में लाना पड़ा है.

इस प्रकार के पुस्तक की रचना के लिये बहुत अधिक सामग्री एकत्र करने की आवश्यकता पड़ी. इस कार्य में मेरे कई एक विद्वान मित्रों ने मेरी सहायता की है जिसके लिये में उनका उपकार मानता हं. उनमें से मुंशी हरिवलास सारहा बी.ए., जज, रमाज काजेज कोर्ट, अजमेर; प्रसिद्ध इतिहासवेत्ता मुंशी देवीप्रसादजी जोधपुरवाले, और बात्रू पूर्णचंद्र नाहर एम.ए., बी. एल., कलकत्ता, विशेष धन्यवाद के पात्र हैं.

इस पुस्तक के संबंध में मेरे विद्वान मित्र पंडित चंद्रधरशर्मा गुलेरी, बी. ए., हेड पंडित, मेथो कॉलेज, श्रजमेर, ने बड़ी सहायता की है जिसके लिये में उनका विशेष रूप से अनुगृहीत हूं. जिन विद्वानों के लेख और ग्रंथों से मैंने सहायता ली है उनके नाम यथास्थान दिये गये हैं. उन सब का भी मैं ऋणी हूं. पंडित जीयालालशर्मा ने लिपिपत्र बनाने और मि. जे. इंगलिस, मॅनेजर, स्कॉटिश मिशन प्रेस, अजमेर, ने इस पुस्तक को उत्तमता से द्वापने में बड़ा परिश्रम उठाया है इस लिये में उनको भी धन्यवाद देना अपना कर्तन्य समभता हं.

राजपूताना म्यूज़िश्चम्, अजमेर, वि. सं. १६७५ श्रावण शुक्ता ६, ता. १३ ऑगस्ट ई. स. १६१८.

गौरीशंकर हीराचंद श्रोका

भूचीयच.								
			9				রূম-	
							8-62	
भारतवर्ष में लिखने के प्र	चार की प्रार्चत	नता	•••	•••			१७—३१	
				•••	•••	•••	36-30	
खराष्ट्री लिपि की उत्पत्ति			•••		•••		३७—४१	
प्राचीन लिपियों का पढ़ा	লোলা			•••	•••			
				•••			38-38	
श्राह्मी लिपि					•••		६०—६२	
गुप्त लिपि						(**	६२—६=	
कुटिल लिपि	***						£=-03	
नागरी लिपि		•••					७३—७६	
शारदा लिपि		•••	•••				30-00	
बंगला लिपि	•••	•••					८६ इर	
पश्चिमी लिपि	•••	•••	•••				दर-दर	
मध्यप्रदेशो लिपि	•••	•••	•••				28-ZE	
तेलुगु-कनड़ी लिपि	•••	•••	•••				53-32	
ग्रंथ लिपि		•••	•••				83-93	
कलिंग लिपि	•••		•••				33-83	
सामिळ लिपि	***		•••		•••		£8—£19	
बंद्रकुत्तु लिपि					•••	•••	80-208	
खरोष्टी लिपि			•••	•••			५०१-१२७	
ब्राह्मी और उससे निकत	नी दुई लिपियों	के अंक	•••		•••		(01, 110	
प्राचीन शैली	के अंक	•••	•••	•••		१०२-१५४		
नघीन शैली वे		•••	•••			398-868		
शहरों से शंक	बतलाने की भा	रतीय शैली	•••		•••	868-366		
कालां से बंब	वतलाने की भ	गरतीय शलो				१२१—१२४		
वारोष्ठी लिपि के अंक				•••			१२८—१२६	
भारतधर्ष की मुख्य मुख्य		यां				,,,	१६६—१३३	
भारतवर्ष की मुख्य मुख्य	र वर्तमान लिए	त्यों की अर्था			•••		633-686	
वर्तमान नागरा श्रेकी व	ने वतमान ।सार						१४१—१४२	
					•••		१४१—१४=	
लेखन सामग्री	\	•••	•••	•••			१४६-१६६	
परिशिष्ट (भारतीय संव	10)	- 1	***			१४६-१६१		
सप्ताप सवत्	(लोकिक संव	त्)	•••	•••		१६१—१६३		
कलियुग संव		•••	•••	•••	•••	१६३		
वीरनिवाण स			•••		•••	१६४		
मुद्धनिर्वाण र	संवत्	•••	•••	•••	•••	१६४-१६४		
मार्थ संवत्		•••		•••	•••	SER		
सेल्युकिडि		•••		•••	•••	१६४—१७०		
	लव) संवत्	•••	•••	•••	•••	१७०—१७३		
शक संवत्		•••	•••	•••	•••			
कलचुरि (वेदि, त्रैक्र्टक)	संवत्	•••			803—E03		
गुप्त (वलम	ो) संवत्	•••	•••		•••	१७४१७६		
गांगेय संब	4	•••	•••		•••	१७६-१७७		
हर्ष संवत्			•••		•••	१७७		
	हिक) संवत्	•••	•••	•••		१८=		
	तेलंब) संवत्	•••	•••	•••		१७८१८०		
	गल) संवत्	•••	•••	•••	•••	820-626		
	क्रम संवत्	•••	•••	•••	•••	१८१—१८२		
सिंह संवर		•••	•••	•••	•••	4=6-6=		
				90				

स्चीपत्र.

लक्मणसेन संघत्					
	•••		•••		9=3-9=2
पुडुवेप्यु संवत्	•••	***			१८६
राज्याभिषेक संवत्	•••				१८६—१८७
वार्हस्पत्य संवरसर (१२	वर्षका)				१८७
वाईस्पत्य संवत्सर (६०	वर्षका)				१८७—१८६
प्रहपरिवृत्ति संवत्सर					१८६
सौर वर्ष					१८६
चांद्रवर्ष			a market		
हिजरी सन्				***	039—329
शाहर (श्ररवी, स्र) सः				***	180-188
फसली सन्				•••	१६१
विलायती सन्	•••	•••	•••	•••	१६२
अमली सन्	•••		•••		538
	•••	***			534
वंगाली सन्	•••	•••			१६२-१६३
मगि सन्	•••		•••		539
इलाही सन्		•••			889-988
ईसवी सन्					988-984
परिशिष्ट में दिये हुए भिन्न	भिन्न संवतों	का ईसवी स	न से संबंध		188
	,				, , ,

लिपिपत्र १-८४

(ब्राह्मी लिपि--लिपिपत्र १-१५).

लिपिपत्र पहिला-मौर्यवंशी राजा अशोक के गिरनार के चटान पर के लेख से.

, दूसरा—मौर्यवंशी राजा अशक के अन्य लेखाँ से

,, तीसरा-रामगढ़. घासुंडी, वसनगर श्रादि के लेखों से

चौथा-भट्टिप्रोलु के स्तूप के १० लेखीं से

, पांचवां-पभासा और मथुग के लखीं से.

छुठा- कुशन वंशी राजाओं के समय के मथुरा, सारनाथ श्रादि के लेखी से.

सातवां-शक उपवदात श्रीर उसकी स्त्री दत्तामेत्रा के नासिक के ४ लेखों से

" ब्राठवां—सत्रपवंशी राजा स्ट्रहामन् के गिरनार के चटान के लेख से. " नवां—सातवाहन(श्रांध्र)वंशी राजाश्रों के नासिक के लेखों से.

१० वां—पश्चिमो सत्र ।, त्रैकृटक श्रोर श्रांध्रवंशी राजाश्रों के सिकों से.

,, ११ वां - दिच्चण की भिन्न भिन्न गुफात्र्यों के लेखों से

, १२ वां - अमगावती और जग्गयपेट के लखाँ से.

" १३ वां - मोथिडवोलु से मिल दप पल्नववंशा शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र से.

" १४ वां - क्रोंडमुडि से मिले हुए राजा जयवर्मन् के दानपत्र से.

१४ वां—हीरहडगल्ली से मिल हुए पल्लववंशी राजा शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र से.

(गुप्त लिपि—लिपिपत्र १६-१७).

"१६ वां — गुप्तवंशी गजा समुद्रगुप्त के श्रलाहावाद के स्तंभ के लेख से. "१७ वां — गुप्तों क समय के भिन्न भिन्न लेख श्रीर दानपत्रों से.

(कुटिल लिपि—लिपेपत्र १६-२३).

" १८ वां—राजा यशोधमेन् के समय के मंदसोर के लेख से

१६ वां—प्राचीन इस्तलिखित पुस्तको तथा लेखाडि से.

सुचीपत्र.

तिपिपत्र २० वां-मेवाए के गृहिलवंशी राजा अपराजित के समय के लेख से.

" २१ घां-राजा हर्ष के दानपत्र तथा राजा श्रंशुवर्मन्, दुर्गगण श्रादि के लेखों से

" २१ वां — चंबा के राजा मेरुवर्मन् के ४ लेखों से.

" २३ वां—प्रतिहारवंशी राजा नागभट, वाउक श्री क. क्कुक के लेखों से.

(नागरी लिपि--लिपिपत २४-२७).

" २४ वां--जारंकदेव के दानपत्र, विजयपाल के लेख और इस्तलिखित पुस्तकों से

,, २४ वां-देवल, धार, उदयपुर (ग्वालियर) श्रीर उज्जैन के लेखों सं

१६ वां—चंद्रदेख के दानपत्र, हस्तिलिखित पुस्तक श्रीर जाजरलदेव के लेख से.

", १७ वां—परमार धारावर्ष, चाहमान चाचिगदव और गुहिल समर्श्विह के समय लेखों से.

(शारदा लिपि — लिपिपत २८-३१).

रू वां—सराहां से मिली हुई सात्यिक के समय की प्रशस्ति से.

" २६ वां—संगल से मिले हुए राजा विदग्ध के दानपत्र से

३० वां-भिन्न भिन्न दानपत्रों और शिलालेखों से.

,, ११ वां - बुलू के राका बहादुरसिंह के दानपत्र आर इस्तलिखित पुस्तकों से

(बंगला लिपि--लिपिपत ३२-३५).

" ३९ वां-वंगाल के राजा नारायणपाल श्रीर विजयसेन के समय के लेखों से

३३ शां-शंगाल के राजा लदमण्सेन और कामरूप के वैद्यद्व के दानपत्रों से

" ३४ वां चल्लमंद्र के दानपत्र और हस्तिलाखत पुस्तकों से

३४ वां—इस्नाकील के लेख और पुरुषात्तमदेव के दानपत्र से.

(पश्चिमी लिपि--लिपिपत ३६-४०).

" ३६ वां-राजा नरवर्मन् श्रीर बुमा गुप्त के समय के मंदसीर के लेखां स

३७ वां—वक्षमी के राजा ध्रवसेन श्रीर धरसेन (दुसरे) के दानपत्रों से

" रेम वां—गारलक सिंहादित्य और चलभी के राजा शीलादित्य (पांचवं) के दानपत्रों से.

" १६ वां - त्रेकूटकवंशी दहसेन और गुर्जरवंशी रणग्रह तथा दह (दूसरे) के दानपत्रों से

४० वां—चालुश्य युवराज ध्याश्रय (श्रीलादित्य) श्रीर राष्ट्रकूट कर्कराज के दानपत्रों से.

(मच्यप्रदेशी लिपि--लिपिपत ४१-४२).

" ४१ वां—वाकाटव वंशी राजा प्रवरसेन (दूसरे) के तीन दानपत्रों से

४२ वां-पृथिवीसेन, महासुदेव श्रीर तिविरदेवं के दानपत्रों से

(तेलुगु-कनड़ी लिपि--लिपिपल ४३-५१).

" ४३ वां-परलववंशी राजा विष्णुगोपवर्मन् श्रीर सिंहवर्मन् के दानपत्रों से

" ४४ बां—कदंबवंशी राजा मृगेशवर्मन् श्रीर काकुस्थवर्मन् के दानपत्री से

" ४४ वां—चालुक्यवंशी राजाश्रों के लेख श्रीर दानपत्रों से.

" ४६ वां — केंड्रर से मिले हुए चालुक्यवंशी राजा कीर्तिवर्मन् (दूकरे) के दानपत्र से.

,, ४७ वां—कडब से मिले दुप राष्ट्रकूटवंशी राजा प्रभूतवर्ष (गोविंदराज तीसरे) के दानपत्र से

,, ४८ वां-पूर्वी चालुक्यवंशी राजा भीम (दूसरे) श्रीर श्रम्म (दूसरे) के दानपत्रों से.

, ४६ वां—कोरमेहिल से मिल हुए पूर्वी चालुक्यवंशी राजराज के दानपत्र से.

» ४० वां—काकतीयवंशी राजा रुद्रेव श्रीर गण्पति के समय के लेखों से.

» ४१ वां-नामय नायक, अश्ववेम और गाणदंच के दानपत्रों से

सुचीपत्र.

(प्रंय लिपि--लिपियत्र ५६

लिपिपत्र ४२ वां—पह्मवर्यशी राजाश्रौं के समय के १० लेकों श्रीर करम के दानपत्र से

- ४३ वां—पक्षव श्रार पांड्यवंशी राजाश्रों के समय के लेख श्रीर दानपत्रों से.
- ४४ वां पह्नववंशी निन्दवर्मन् (पह्नवमह्न) श्रीर गंगावंशी पृथ्वीपति (दुसरे) के दानपत्री से
- ४४ वां कुलोत्तुंगचोद श्रांग विक्रमचोड के लेखां तथा वाखवंशी विक्रमादित्य के दानपत्र से
- ४६ वां—पांड्यवंशी सुंदरपांड्य के लेख श्रीर यादव विरूपात्त तथा गिरिभूपाल के दानपत्रों से

(कालंग लिपि--लिपिपत्र ५७-५६).

- ४७ वां—कलिंग नगर के गंगावंशी राजाओं के तीन दानपत्रों से
- ४८ यां--कलिंग नगर के गंगावंशी राजाश्रों के दानपत्रों से
- ४६ वां—कालग नगर के गंगावंशी राजा वज्रहस्त के पर्लाकिमेडि के ट्रानपत्र से.

(तामिळ लिपि--लिपिपत ६०-६२).

- ६० वां-पह्मचवंशी राजाश्चों के तीन दानपत्रों के श्चंत के तामिळ श्रंशों से
- ६१ वां—पञ्जवतिलक दंतिवर्भन् श्रीर राष्ट्रकृट कृष्णगज (तीसरे) के लेखीं से
- ६२ वां- राजेंद्रचाल, विरूपाच श्रीर वालककामय के लेखादि है.

(बहेलुत्तु लिपि--लिपिपत्र ६३-६४).

- ६३ वां-जिटलवर्मन् श्रीर वरगुणपांड्य के लेखादि से.
- ६४ वां—श्रीवज्ञवरोोडै, भास्करराविवर्मन् श्रीर वीरराघव के दानपत्रों से

(खरोष्टी लिपि — लिपिपत्र ६५-७०).

- ६४ वां मौर्यवंशी राजा श्रशोक के शहबाज़गढ़ी श्रीर मान्सेरा के लेखों से ,,
- ६६ वां—हिंदुस्तान के त्रीक (यूनानी), शक, पार्धिश्चन श्रीर कुरानवंशी राजाश्रों के सिक्रों से
- ६७ वां-मधुरा तथा तक्तिशला से मिले हुए लखों से.
- ६८ वां—पार्थिश्रन् राजा गंडोफरस श्रोर कुशनवंशी राजा कनिष्क के समय के लेखीं से
- ६६ वां वर्डक् (अफ़रानिस्तान में), आरा, पाजा और कल्दरा के लेखों से.
- ७० वां-तत्त्रिला, फतहजंग, किनहारा, पथियार श्रीर चारसङ्घा के लेखों से.

(प्राचीन श्रंक-लिपिपत्र ७१-७६).

- ७१ वां-ब्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१ से ६ तक)
- ७२ वां-बाह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१ से ६, श्रीर १० से ६० तक
- ७३ वां-ध्राह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (२० से ६० तक).
- ७४ वां-ब्राह्मी श्रौर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन शैली के श्रंक (१०० से ६०० तक).
- ७४ वां-ब्राह्मी और उससे निकली हुई लिपिया के प्राचीन शैली के श्रंक (१००० से ७००० तक); मिश्र-श्रंक, श्रीर ब्राह्मी से निकली हुई लिपियों के नवीन शैली के श्रंक (१ से ६ श्रीर ०).
 - ७६ वां ब्राह्मी से निकली हुई लिपियों के नवीन शैली के अंक (१ से १ और ०), तथा खराछी लिपि के अंक

(वर्तमान लिपियां--लिपिपत्र ७७-८१).

- ७७ वां-वर्तमान शारदा (कश्मीरी), टाकरी श्रीर गुरमुखी लिपियां ,,
- ७८ वां—वतमान कैथी, वंगला श्रीर मैथिल लिपियां.
- ७६ वां-वर्तमान उदिया, गुजराती श्रीर मोडी (मराठी) लिपियां
- ८० वां वर्तमान तेलुगु, कनड़ी श्रोर ग्रंथ लिपियां. म् वां — वर्तमान मलयाळम्, तुळु श्रोर तामिळ लिपियां.

97

(वर्तमान लिपियाँ की उत्पत्ति—५२-५४).

- दश् वां वर्तमान नागरी श्रीर शारदा (कश्मीरी) लिपियों की उत्पक्ति "
- दृ वां वर्तमान वंगला श्रीर कनड़ी लिपियों की उत्पत्ति
- दक्ष वां वतमान ग्रंथ ग्रीर तामिळ लिपियों तथा नागरी श्रंकों की उत्पत्तिः

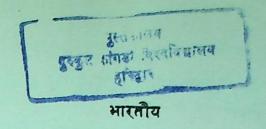
पुस्तकें। के सं क्षप्त नामसंकेतां का पविचय.

```
'आर्किऑलॉजिकल सर्थे ऑफ् इंडिया' की सालाना रिपोर्टै; ई. स. १६०२-३ से.
श्रा. स. इं: . .
श्राःसः रिः . .
                          श्राकिंग्रॉलॉजिकल् सर्वे श्रॉक् वेस्टर्न इंडिश्रा
श्रा. स. उवे. इं;
श्रा. स. वे. इं;
                      ... अकिंआंलॉजिकल् सर्वे ऑफ् सदर्न इंडिआ
श्रा.स.स.इं;
                         रिलिश्रट् श्रनुवादिन 'हिस्दी श्रॉफ् इंडिश्रा.'
इ: हि:इं: • •
                           इंडियन पॅटिकेरी.
į. Č; . . .
                           इंडिका ऑफ् मॅगेरिधनीज़.
t. # :
                           प्रिप्राफिन्ना इंडिका
पॅ. इं:
                           प्रसादक्लापीडिश्रा ब्रिटॅनिका.
प. ब्रि: . . .
प सा त्रिः
                      ... पशित्राटिक् रिसर्नेज्
 ष रि: . . .
                          पॅनेक्डोटा झॉक्सोक्रिपन्शिया ( स्रार्यन् सीरीज़ ).
 ऍ श्रॉ;
                           करिग्हाम की 'ब्राकिंब्रॉलॉजिकल् सर्वे' की रिपोर्टे.
 क; आस इं. रि;
 कः आ स रिः
                       ... किन्हाम राचत हाड्अन् ईराज़.
 क; इं. इ: . .
                       ... कनिग्हाम संगृहीत 'कॉइन्स ऑफ् एन्स्यंट इंडिश्रा '.
 क; कॉ. ए. इं; .
                       ... किनग्हाम संगृहीत 'कॉइन्स ऑफ् मिडिएवल् इंडिआ '.
 क; कॉ मि. इं।
                       ... किनगृहाम का 'महाबोधी'.
  कः मः योः • •
                           कीलहाॅर्न संगृहीत 'लिस्ट ऑफ् रन्स्किप्शम्स ऑफ् नॉर्द्न इंडिश्रा'.
  की: लि. इं. नॉ. इं;
                       ... " कीलहाँने संगृहीत 'लिस्ट ऑफ् इन्स्किएशन्स ऑफ् सर्दन इंडिया'.
  की: लि.इं. स. इं;
                            कोलवुक का 'मिसलोनिश्रस् पसेज़'.
  काः मि एः
                            पर्सी गार्डनर संगृहीत 'दी कॉइन्स श्रॉफ् श्रीक एँड इंडोसीथिक किंग्ज़ ऑफ् बाकदिश्रा
  गा;कॅ त्रो. सी;.
                               पंड इंडिश्रा'
                            गौरीशंकर हीराचंद श्रोक्ता का 'सोलंकियां का प्राचीन इतिहास'
   गी; सी. प्रा. इ; .
                        ... जनेत ब्राफ्दी ब्रामरिकन् ब्रोरिपंटल् सोसाइटी.
   ज. श्र. श्रो. सो ; .
                            'जर्नल पशित्राटिक्'.
   ज. पः . . .
   ज. ए. सो. यंगा ;
                             जनेल ऑफ दी पशित्राटिक् सोसाइटी ऑफ् बंगाल
    ज. वंगा. ए. सो :
    ज. ए. सी वंब :
                              जर्नल झाँफ् दी बाँबे ब्रॅंच श्रांफ दी रॉयल एशिश्राधिक सीसाइटी.
    ज. वंव ए सो ; .
    ज्ञ.वां.वं.ग.प.सोः
                             जर्नल ऑफ् दी रॉयल एशिस्राटिक् सोसाइटी.
    ज रॉ. ए. सो: .
                              माजूब टेलर का 'माल्कावंट '.
```

पुस्तकों के संज्ञित नामसंकेतों का परिवय.

```
दा. श्रा. सी:. .
                        ... दावनकोर आर्किओलॉजिकल् सीरीज़.
ड;कॉ इं; . .
                            मिस् डफ् का 'कॉनॉलॉजी ऑफ् इंडिआ'.
डे; वु. इं; . .
                       ... राइज़ डेविड्ज़ का 'बुद्धिस्ट ईंडिब्रा'
न्यु काँ; . . .
                       ... न्युमिस्मॅटिक् क्रॉनिकल्
प्रिः प्: . . .
                       ... प्रिन्सप का 'पॅटिकिटीज़ '.
प्रातिश्रासवेहं;
                       ... प्रोग्नेस रिपोर्ट ब्रॉफ् दी ब्रॉकिब्रॉलॉजिकल् सर्वे ब्रॉफ् वेस्टर्न इंडिब्राः
फो(वा); ए चं स्टे;
                            फोजल संपादित 'पॅटिकिटीज़ श्रॉफ् दी चंबा स्टेट'.
फ्ली; गु. इ; .
                            फ्लीट संपादित 'गुप्त इन्स्किप्शन्त '.
व;श्रासःवेदं;
                       ... वर्जेस संपादित 'श्राकिंश्रालॉजिकल सर्वे शॉफ् वेस्टर्न इंडिश्रा'
व;साइं.पे:
                       ... वर्नेल का 'साउथ इंडिअन् पेलिऑप्राफ्ती'.
बाः एँ इं; . .
                      ... व।नेंट का 'पॅटिकिटीज़ स्रॉफ् इंडिस्रा'.
वी; बु. रे. वे. व; .
                       ... सेम्युत्रल वील का 'वुद्धिस्ट रेकर्ड ग्रॉफ की बेस्टर्न बर्लड '.
वु नं : कॅ वु न्नि;
                            बुन्यु नन्जियो का 'कॅटॅलॅंग् आफ दी चा।नीज़ ट्रॅन् उलेशन् ऑफ बुद्धिस्ट त्रिपिटक .
वृ; इं. पे; . .
                       ... व्लर का 'इंडिअन् पेलिऑप्राफी'.
बू रं स्टः . .
                      ... बृतर का 'इडिअन् स्टडीज' (संख्या ३)
वें;ज.ने; . .
                       ... सिसिल बेंडाल का 'जनीं इन् नेपाल'.
बंब. गॅ; . .
                       ... बॉम्बे गॅज़ेटिश्रर्
भा हं :
                       ... भावनगर १न्।स्कप्शन्स.
भं कां यां : . .
                       ... भेडारकर काँमॅमॅ।रशन् वॉल्युम्
                       ... मूलर की 'रिपोर्ट श्रॉन पन्श्यंट इन्स्किप्शन्स श्रॉफ सीलोन'
मू; रि. ऐ. इं. सी.
मं ; हि. ए. सं. लि ;
                       ... मॅक्सम्बर का 'हिस्टरी श्रॉक् एन्श्यंट संस्कृत लिटरेचर'.
                       ... राइस संपादित 'पेपित्राफ़ित्रा कर्नाटिका'.
रा; ऍ. क; . .
                      ... रॅप्सन् संपादित 'कॅटलॉग ब्रॉफ दी कॉइन्स ब्रॉफ् दी ब्रांध डाइनेस्टी, दी बक्टक डाइने-
रा;कं का आं च
                                 स्टा एँड दी वाधि डाइनेस्टी'.
रं के का आ च.
रि रा म्यू अ;
                       ... रिपोर्ट श्रॉक् दा राजपूताना स्यूज़िश्रम्, श्र । रेर
रॅ. ए. ई; . . .
                      ... रॅप्सन् का 'पन्श्यंट इंडिया'.
वे; इं. स्ट; . .
                      ... वेबर का 'इंडिस्च स्टांडग्रन्'.
                      ... ऍडवर्ड सॅचा अनुवादित 'अल्बेहनीज़ रंडिआ'
सा (सॅ); श्र. इं;
                      ... सुधाकर द्वित्रदी की 'गणकतरीमिणी'.
सु; ग. त; . .
से. वु. ई; . .
                      ... सेकेड बुक्स ऑफ् दी ईस्ट.
                      ... विन्सॅट ए. स्मिथ का 'श्रली हिस्ट्री श्रॉफ इंडिआ'.
स्मि; अहिं इं;
                      ... विन्सेट ए. स्मिथ संपादित 'कॅटलॉग श्रॉफ् दी कॉस्स इन दी इंडिअन् स्युक्तिश्रम '.
स्मि; कॅ. कॅ.ई. स्यु;
                      ... हरप्रसाद शास्त्रो संपादित 'कॅटलॉग ब्रॉफ् पानलीक एँड सिलेक्टेड पेपर मॅनुस्कियस
इ; कॅ. पा:
                                 विलागिंग् द दी दरबार लार्ब्ररी, नेपाल '.
                      ... हर्ल्श संपादित साउथ रंडिश्रन् रन्स्किप्शन्स .
हु; साः इं. इं;
                          हवाइटहेड संगादत 'कॅटलॉग ब्रॉफ़ दी कॉइन्स इन् दी पंजाब म्यूज़ि प्रम्, लाहे।र'.
ह्वा ; कॅ. कॉ. पं. म्यू ;
```

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar



पाचीनलिपिमाला.

१-भारतवर्ष में लिखने के प्रचार की प्राचीनता.

भारतीय आर्य लोगों का मत यह है कि उनके यहां बहुत प्राचीन काल से लिखने का प्रचार चला आता है और उनकी लिपि (ब्राह्मी), जिसमें प्रत्येक अत्तर या चिन्ह एक ही ध्वनि या उचारण का सूचक है और जो संसारभर की लिपियों में सब से सरल और निर्देश है, स्वयं ब्रह्मा ने बनाई है; परंतु कितने एक यूरोपिअन विद्वानों का यह कथन है कि भारतीय आर्य लोग पहिले लिखना नहीं जानते थे, उनके वेदादि ग्रंथों का पठनपाठन केवल कथनश्रवणद्वारा ही होता था और पीछे से उन्होंने विदेशियों से लिखना सीखा.

मॅक्समूलर ने लिखा है कि 'में निश्चय के साथ कहता हूं कि पाणिनि की परिभाषा में एक भी शब्द ऐसा नहीं है जो यह सूचित करे कि लिखने की प्रणाली पहिले से थीं',' और वह पाणिनि का समय ईसवी सन् पूर्व की चौथी शताब्दी मानता है.

बर्नेल का कथन है कि 'फ़िनिशिश्रन लोगों से भारतवासियों ने लिखना सीखा और फ़िनिशि-श्रन् अत्तरों का, जिनसे दिल्ली अशोकिलिप (ब्राह्मी) बनी, भारतवर्ष में ई.स. पूर्व ४०० से पहिले प्रवेश नहीं हुआ और संभवतः ई.स. पूर्व ४०० से पहिले नहीं '.'

प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता बूलर, जो 'सेमिटिक् '' लिपि से ही भारतवर्ष की प्राचीन लिपि (ब्राह्मी) की उत्पत्ति मानता है, मॅक्समूलर तथा बनेंल के निर्णय किये समय को स्वीकार न कर लिखता है कि 'ई.स. पूर्व ५०० के आसपास, अथवा उससे भी पूर्व, ब्राह्मी लिपि का बड़े अम से निर्माण करने का कार्य समाप्त हो चुका था और भारतवर्ष में 'सेमिटिक्' अत्तरों के प्रवेश का समय ई.स. पूर्व ६०० के क़रीब माना जा सकता है, तो भी यह अनुमान अभी स्थिर नहीं कहा जा सकता. भारतवर्ष या सेमिटिक् देशों के और प्राचीन लेखों के मिलने से इसमें परिवर्तन की आवश्यकता हुई तो अभी अभी मिले हुए प्रमाणों से मुक्ते स्वीकार करना पड़ता है कि [भारतवर्ष] में लिपि के प्रवेश का समय

१. षाण्मासिक तु समये धान्तः संजायते यतः। धानाचराणि सद्यानि पनाक वाण्यतः प्रता॥ '(आन्द्रिकतत्व ' और 'ज्योति-स्तत्व ' में बृहस्पति का वचन). नाकि प्यादि प्रशा विवित्तं च चुन्तमम्। तनेयमस्य कोकस्य नामिवयत् ग्रामा गितः॥ (नारदस्मृति). बृहस्पतिरचित मनु के वार्तिक में भी ऐसा ही लिखा है (से. वु. ई: जिल्द २३, पृ. २०४): और चीनी यात्री ह्युएंत्संग, जिसने ई. स. ६२६ से ६४४ तक इस देश की यात्रा की, लिखता है कि 'भारतवासियों की वर्णमाला के अत्तर ब्रह्मा ने बनाये थे और उनके रूप (रूपंतर) पहले से अब तक चले आ रहे हैं '(बी:बु.रे.बे.बः जिल्द १, पृ. ७७).

र मं: हि.प.सं. लि: पृ. २६२ (ब्रलाहाबाद का छुपा.)

है फिनिशिम्रा के रहने वाले. पशिम्रा के उत्तरपश्चिमी विभाग के 'सीरिम्रा' नामक देश (तुर्कराज्य में) को ग्रीक (यूनानी) तथा रोमन लोग 'फिनिशिम्रा' कहते थे. वहां के निवासी प्राचीन काल में बढ़े व्यवसायी तथा शिक्षित थे. उन्होंने ही यूरोप वालों को लिखना सिखलाया और यूरोप की प्राचीन तथा प्रचित्तत लिपियां उन्हींकी लिपि से निकली हैं.

धः सः सः दं पेः पृ. धः
 भः अरबी, द्रथिओपिक, अरमद्रक, सीरिश्रक, फिनिशिश्रन, हियु श्रादि पश्चिमी पशित्रा और आफ्रिका खंड को मायापः अरबी, द्रथिओपिक, अरमद्रक, सीरिश्रक, फिनिशिश्रन, हियु श्राद पश्चिमी पशित्रा और आफ्रिका खंड को मायाप्रात्ति की भाषापं और लिपियां कहते हः
 श्री तथा उनकी लिपियों को 'सेमिटिक्' अर्थात् बादबलप्रसिद्ध नूह के पुत्र श्रेम की संतित की भाषापं और लिपियां कहते हः

चाचीनलिपिमाला.

अधिक प्राचीन सिद्ध होगा और उसके वास्ते शायद ई.स. पूर्व की १० वीं शताब्दी या उससे भी पूर्व का समय स्थिर करना होगा'.

अय हमें यह निश्चय करना आवश्यक है कि भारतवर्ष में लिखने के प्रचार की प्राचीनता का

पता कहां तक चल सकता है.

भोजपत्र', ताड़पत्र' या कागज्ञ' पर लिखे हुए पुस्तक हजारों वर्ष रह नहीं सकते, विशेषतः भारतवर्ष के जलवायु में, परंतु पत्थर या धातु पर खुदे हुए अत्तर यलपूर्वक रहें और हवा तथा बारिश से बचने पावें तो बहुत समय तक बच सकते हैं. इस देश में जो प्राचीन शिलालेख विशेष संख्या में मिले हैं वे मौर्घवंशी राजा अशोक के समय के, अर्थीत् ई.स. पूर्व की नीसरी शताब्दी के हैं, और पाषाण के विशाल स्तंभों अथवा चटानों पर खुदे हुए हैं. य पेशावर से माइसोर तक और काठिआवाड़ से उड़ीसा तक अर्थात् क़रीब क़रीब सारे भारतवर्ष में मिल चुके हैं. इनसे पाया जाता है कि उस समय सारे भारतवर्ष में लिखने का प्रचार भली भांति था, जैसा कि इस समय है. इन लेखों में देशभेद से कितने एक अत्तरों की आकृति में कुछ भिन्नना पाई जाती है और किसी किसी अच्र के कई रूप मिलते हैं, जिससे अनुमान होता है कि उस समय भी लिखने की कला इस देश में नवीन नहीं, किंतु सुदीर्घ काल से चली आती थी.

अशोक से पूर्व के अभी तक केवल दो छोटे छोटे शिलालेख मिले हैं, जिनमें से एक अजमेर जिले के बड़ली गांव से मिला है और दूसरा नेपाल की तराई के पिप्रावा नामक स्थान के एक स्तृप के भीतर से मिले हुए पात्र पर, जिसमें बुद्धदेव की अस्थि रक्खी गई थी, खुदा है. इनमें से पहिला एक स्तंभ पर खुदे हुए लेख का दुकड़ा है, जिसकी पहिली पंक्ति में 'वीर[ा]यभगव[त]' श्रीर दूसरी में 'चतुरासिति व[स]' खुदा है. इस लेख का ८४ वां वर्ष जैनों के अंतिम तीर्थंकर वीर (महावीर) के निर्वाण संवत् का ८४ वां वर्ष होना चाहिये. यदि यह अनुमान ठीक हो तो यह लेख ई.स. पूर्व

वृ; इं. पे; पृ. १७ (श्रंग्रेज़ी अनुवाद).

र भोजपत्र पर लिखा हुन्ना सब से पुराना संस्कृत पुस्तक, जो त्राव तक मिला है, 'संयुक्तागम' नामक बैंदि सूत्र है. वह डॉ. स्टाइन की खोतान प्रदेश के खड़्लिक् स्थान में मिला था. उसकी लिपि ई. स. की चौथी शताब्दी की मानी जाती है.

[»] ताड़पत्र पर लिखे हुए पुस्तकों में सब से पुराना, जो मिला है, एक नाटक का कुछ ब्रुटित श्रंश है. बह ई.स. की दूसरी शताब्दी के आसपास का लिखा हुआ माना जाता है, और जिसकी डॉ. लूडर्स ने छपवाया है (Kleinere Sanskrit-Texte, part I.).

ह कागज़ पर लिखे हुए सब से पुराने भारतीय प्राचीन लिपि के चार संस्कृत पुस्तक मध्य एशिश्रा में यारकंद नगर से ६० मील दक्षिण 'कुगित्रर' स्थान से वेवर को मिले, जिनका समय डॉ. हॉर्नली ने ई.स. की पांचवीं शताब्दी श्रमुमान किया है (ज. ए. सो. वंगाः जि. ६२, पृ. =).

श्रशोक के लेख नीचे लिखे हुए स्थानों में मिले हैं:---

शहयाज़गढ़ी (पंजाय के ज़िले यूसफ़ज़ई में): मान्सेरा (पंजाय के ज़िले हज़ारा में); देहली; खालसी (संयुक्त प्रदेश के ज़िले देहरादून में): सारनाथ (वनारस के पास): लौरिया श्ररराज श्रथवा रिधन्ना, लौरिश्रा नवंदगढ़ श्रथवा मथित्रा श्रौर रामपुरवा (तीनों उत्तरी विहार के ज़िले चंपारन में): सहस्राम (वंगाल के ज़िले शाहाबाद में); निग्लिवा श्रोर हीमेंदेई (दोनों नेपाल की तराई में): श्रीली (उड़ीसा के ज़िले कटक में); जौगड़ (मद्रास के ज़िले गंजाम में); बैराट (राजपूताना के जयपुर राज्य में): गिरनार (काठित्रावाड़ में); सोपारा (वंबई से ३७ मीज उत्तर थाना ज़िले में); सांची (भोपाल राज्य में); रूपनाथ (मध्यप्रदेश में): मस्की (हैदराबाद राज्य में) श्रीर सिद्धापुर (माइसोर राज्य में).

[ि] लिपिपत्र पहिले में केवल गिरनार के लेख से अत्तर छांटे गये हैं और दूसरे में अशोक के अन्य लेखों से मुख्य मुख्य अत्तरः इन दोनों पत्रों को मिलाने से भिन्न भिन्न लेखों में अत्तरों की जो भिन्नता और एक अक्तर के कई रूप पाये जाते हैं वे स्पष्ट होंगे.

[॰] बड़ली गांव से मिला दुद्या लेख, जो राजपूताना म्युज़िश्चम् (अजमेर) में है, ई. स. १६१२ में मुक्ते मिला था.

(५२७-=४=) ४४३ का १ होगा. इसकी लिपि अशोक के लेखों की लिपि से पहिले की प्रतीत होती है. इसमें 'वीराय' का 'वी' अच्चर 🖍 है. उक्त 'वीं में जो 'ई' की मात्रा का चिन्ह 🕻 है वह न तो अशोक के लेखों में और न उनसे पिछले किसी लेख में मिलता है, अन एव वह चिन्ह अशोक से पूर्व की लिपि का होना चाहिये, जिसका व्यवहार अशोक के समय में मिट कर उसके स्थान में नया चिन्ह 😃 बर्ताव में आने लग गया होगा ै.

दूसरे अर्थात् पिप्रावा के लेखें से प्रकट होता है कि बुद्ध की अस्थि शाक्य जाति के लोगों ने मिलकर उस(स्तृप)में स्थापित की थी. इस लेख को बूलर ने अशोक के समय से पहले का माना है. वास्तव में यह बुद्ध के निर्वाणकाल अर्थात् ई.स. पूर्व ४८७ के कुछ ही पीछे का होना चाहिये.

इन शिलालेखों से प्रकट है कि ई.स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी में लिखने का प्रचार इस देश में कोई नई वात न थी.

भारतवर्ष में रहे उप नियार्कस् कहता है कि 'यहां के लोग रुई (या रुई के चिथड़ों) को कुट कुट कर लिखने के वास्ते कागज़ बनाते हैं. मॅगेस्थिनीज लिखता है कि 'यहां पर

महामहोपाध्याय डॉ. सतीशचंद्र विद्याभृषण ने भी इस लेख को वीर संवत् =४ का माना है.

- श्रशोक के समय श्रथवा उससे पूर्व व्यंजन के साथ जुड़ने वाली स्वरों की मात्राश्रों में से केवल 'ई' की प्राचीन मात्रा लुप्त होकर उसके स्थान में नया चिन्ह काम में त्राने लगा ऐसा ही नहीं, किंतु 'श्रौ' की मात्रा में भी परिव-र्तन हुआ होगा, क्योंकि महाज्ञप रुद्रदामन के गिरनार के लेख में 'श्री' की मात्रा तीन प्रकार से लगी है :-- 'पी' के साथ पक प्रकार की, 'नौ ' श्रौर 'मौ ' के साथ दूसरे प्रकार की श्रौर 'यो ' के साथ तीसरी तरह की है (देखो लिपिपत्र = वां) इनमें से पहिले प्रकार की मात्रा तो त्रशोक के लेखों की शैली की ही है ('त्रो' की मात्रा की बाई तरफ एक और आड़ी लकीर जोड़ी गई है), परंतु दूसरे प्रकार की मात्रा की उत्पत्ति का पता अशोक के लेखों में नहीं लगता और न पिछले किसी लेख में उसका प्रचार पाया जाता है, जिससे यहा अनुमान होता है कि उसका रूपांतर अशोक से पूर्व ही हो गया हो श्रीर किसी लेखक की उसका ज्ञान होने से उसने उसका भी प्रयोग किया हो, जैसे कि कृटिल लिपि की 'श्रा की (जो क्यंजन के ऊपर लगाई जाती थी) का लिखना इस समय से कई शताब्दी पूर्व से ही उठ गया है और उसके स्थान में व्यंजन की दाहिनी श्रीर एक खड़ी लकीर '1' लगाई जाती है, परंतु कितने एक पुस्तकलेखकों को श्रय भी उसका जान है श्रीर जब वे भूल से कहीं 'श्रा' की मात्रा छोड़ जाते हैं श्रीर व्यंजन की दाहिनी श्रोर उसके लिखने का स्थान नहीं होता तब वे उसके ऊपर कुटिल लिपि का 🖍 चिन्ह लगा देते हैं.
 - जिस पत्थर के पात्र पर यह लेख खुदा है वह इस समय कलकत्ते के 'इंडिश्रन् म्यूजिश्रम्' में है.

ह ज. रॉ. प. सो; सन् १८६८, पृ. ३८६.

- म. बुद्ध का देहांत (निर्वाण) ई.स. पूर्व ४८७ के क़रीय कुसिनार नगर में हुआ. उनके शरीर को चन्दन की लकड़ियों से जला कर उनकी जली हुई अस्थियों के = हिस्से किये गये और राजगृह, वैशाला, कपिलवस्त, अलकप्त राम-ब्राम, पावा, वेठदीप श्रीर कुसिनार वालें। ने उन्हें लेकर श्रपने श्रपने यहां उनपर स्तूप बनवाये. कपिलवस्तु शाक्यराज्य की राजधानी थी श्रीर बुद्ध वहीं के शाक्यजाति के राजा शुद्धोदन का पुत्र था श्रत एव पिप्रावा के स्तूप से निकली दुई अस्थि कपिलबस्तु के हिस्से की, श्रीर वहां का स्तूप बुद्ध के निर्वाण के समय के कुछ ही पछि का वना हुन्ना, होना चाहिये. ऐसा मानने में लिपिसंबंधी कोई भी वाधा नहीं आती.
- ं. ई. स. पूर्व ३२६ में भारतवर्ष पर चढ़ाई करनेवाले यूनान के बादशाह ऋलेक्ज़ँडर (सिकंदर) के सेनापितयों में से एक निष्ठार्कस् भी था। वह उसके साथ पंजाब में रहा और वहां से नावों द्वारा जो सेना लड़ती भिड़ती सिंधु के मुख तक पहुंची उसका सेनापित भी वही था. उसने इस चढ़ाई का विस्तृत वृत्तांत लिखा था, जिसका खुलासा परि-अन् ने अपनी 'इंडिका' नामक पुस्तक में किया.

 मॅक्समृलर का लिखना है कि 'नित्रार्कस् भारतवासियों का रुई से कागज़ बनाने की कला का जानना प्रकट करता है. में: हि. ए. सं. लि: पृ. ३६७.

= बुः इं.पेः पृ. ६.

ं ई.स. पूर्व ३०६ के आसपास सीरिश्रा के बादशाह सेल्युकस् (Seleukos Nikator) ने मॅगेस्थिनीज नामक

प्राचीनलिपिमाला.

दस दस स्टेडिगा' के ग्रंतर पर पाषाण लगे हैं ', जिनसे धर्मशालाओं का तथा दूरी का पता लगता है, नये वर्ष के दिन भावी फल (पंचांग) सुनाया जाता है', जन्मपत्र बनाने के लिये जन्मसमय लिखा जाता है' और न्याय 'स्मृति ' के अनुसार होता है.'

इन दोनों लेखकों के कथन से स्पष्ट है कि ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी में यहां के लोग रूई (या चिथड़ों) से कागज़ बनाना जानते थे, पंचांग तथा जन्मपत्र बनते थे जैसे कि अब तक चले आते हैं और मीलों के पत्थर तक लगाये जाते थे. ये लेखनकला की प्राचीनता के सूचक हैं.

बौद्धों के 'शील' ग्रंथ में बौद्ध साधुआं (अमणों) के लिये जिन जिन बातों का निषंध किया गया है उनमें 'अक्खरिका' (अच्हिका) नामक खें अभी शामिल है, जिसे बालक भी खेला करते थे. इस खेल में खेलने वालों को अपनी पीठ पर या आकाश में [अंगुलि से] लिखा हुआ अच्हर बूक्तना पड़ता था .

'विनय' संबंधी पुस्तकों में 'लेख' (लिखने की कला) की प्रशंसा की है" और बौद्ध आयोश्रों के लिये सांसारिक कलाओं के सीखने का निषेध होने पर भी 'लिखना' सीखने की उनके वास्ते आज्ञा है". यदि कोई बौद्ध साधु (अमण्) किसी मनुष्य को आत्मघात की प्रशंसा में कुछ लिखे (लेखं छिन्दति) तो उसे प्रत्येक अन्तर के लिये दुक्कत (दुष्कृत=पाप) होगा", और गृहस्थियों के ल- क्षेत्रों के वास्ते लिखने का पेशा सुख से जीवन निर्वाह करने का साधन माना गया है".

विद्वान को अपना राजवृत बना कर मीर्यवंशी राजा चंद्रगुप्त के दरबार (पाटलिपुत्र) में भेजा था. वह ४ वर्ष के लगभग यहां रहा और उसने इस देश के विषय में 'इंडिका' नामक पुस्तक ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी के अंत के आसपास किली, जो नष्ट होगई परंतु दूसरे लेखकों ने उससे जो जो अंश उद्धृत किया है वह उपलब्ध है.

- र एक स्टेडिअस् (Stadium) ६०६ फुट ६ इंच का होता है ('स्टेडिआ,' 'स्टेडिअम्' शब्द का बहुवचन है).
- २. इं. मॅं. पू. १२४-२६. १. इं. मॅं. पू. ६१. ४. इं. मॅं. पू. १२६.
- पूर पूरोपिश्चन् विद्वानों ने यहां पर उस समय लिखे हुए क्रानून का न होना मान लिया है, परंतु बूलर ने लिखा है कि मंगस्थिनीज़ का श्राशय 'स्मृति' के पुस्तकों से है (बू: ई. पे; पृ. ६).
- े विलायती कागज़ों के प्रचार के पूर्व यहां पर चिथड़ों को कृट कूट कर उनके गूदे से कागज़ बनाने के पुराने विंग के कारखाने कई जगह थे, परन्तु विलायती कागज़ श्रियक सुंदर श्रीर सस्ते होने से वे बंद हो गये, तो भी घोसुंडा (मेवाड़ में) आदि में श्रव तक पुराने ढंग से कागज़ बनते हैं.
- 。 बौद्ध धर्मप्रंथ 'सुत्तंत' (सुत्रांत) के प्रथम खंड के प्रथम ऋध्याय में जी बुद्ध के कथोपकथन हैं वे 'शील' अर्थात 'आचार के उपदेश' कहलाते हैं. उसके संप्रह का समय डॉ. राइस् डेविड्ज़ ने है.स. पूर्व ४४० के आस पास बतलाय है (डे: बु. ई: पृ. १०७), किंतु बौद्ध लोग 'शील' को स्वयं बुद्ध का बचन मानते हैं.
 - म् ब्रह्मजालसुत्त, १४; सामञ्जयत्तसुत्त, ४६। डे: बु. ई; पृ. १०८.
- हिमार मंग्र के राजा अजातरात्र की सहायता से राजगृह के पास की सप्तपं गुफ़ा के बड़े दालान में बौद्धों का पहिला संघ एक मुज़ा जिसमें ५०० अर्ह्सत (बड़े क्रिज के लायु) उपस्थित थे. वहां पर उपालि ने. जिसकी स्वयं बुद्ध ने 'विनय' का अवितीय काता माना था, 'विन्य' नाया, जो बुद्ध का कहा हुआ 'विनय' माना गया. बौद्धों के धर्मप्रंथों के तीन विभाग 'विनय,' 'सुत्त' (सूत्र) और 'अभिधम्म' (जिमधम्) हैं, जिनमें से प्रत्येक को 'पिटक' कहते हैं. प्रत्येक पिटक में कई प्रंथ हैं और तीनों मिलकर 'त्रिपिटिक' कहतात हैं. 'विनय' में बौद्ध साधुंओं के आचार का विषय है. ओल्डनवर्ग के मत में 'विनय' के कितने एक बंग्र ई.स. पूर्व ४०० से पहिले के हैं.
 - ए दे। इ.दे। पू. १०८। मिक्लुपाचितियः २.२.
 - # \$15. \$18. tom
- 19. \$15. £17. 200-8.

(t. 3) g. ti y. १0m.

'जातक^{' १} के पुस्तकों में खानगी [°] तथा राजकीय [°] पत्रों, करजा लेने वालों की तहरीरों "तथा पोत्थक (पुस्तक) का भ, और कुटुंब संबंधी आवश्यकीय विषयों भ राजकीय आदेशों किया धर्म के नियमों न के सुवर्णपत्रों पर खुदवाये जाने का वर्णन मिलता है.

 बुद्ध के पूर्वजन्मों की कथात्रों की जातक कहते हैं. वीद्ध साहित्य में ऐसी प्रायः ४४० कथात्रों का २२ निपाती (अभ्यायों) में बड़ा संग्रह है. प्रत्येक कथा के आरंभ में लिखा है कि जेतवन में अनाथपिंडिक के बाग में या अन्यत्र जब युद्ध विद्वार करते थे तब अमुक प्रसंग उठने पर उन्होंने यह कथा कही. कथा के पूर्ण होने पर युद्ध ने बताया है कि इस समय के (यर्तमान) मनुष्यों में से इस कथा के समय पूर्व जन्म में कौन कौन किस किस शरीर में थे और अंत में अपना भी पता दिया है कि इस कथा का अमुक पात्र में था.

भरहत के स्तूप के कटहरों पर इकीस जातकों के चित्र खुदे हुए हैं और उनपर नाम भी दिए हैं. एक पर तो जातक में से गाधाका एक पाद ज्यों का त्यों खुदा हुआ है. यह स्तृप ई.स. पूर्व की तीसरी शताब्दी का है अप्रतप्य जातकों का इससे प्राचीन होना तो सिख ही है, परंतु जिन राजाओं श्रीर नगरी का उनमें उक्केख है वे नंद श्रीर मीर्थवंशी राजाओं के पहले के हैं श्रीर पात्रों के श्राचार व्यवहार भी बुद्ध के बहुत पहले के जान पड़ते हैं, इससे यह मानना साहस नहीं है कि ई.स. पूर्व की छुठी शताब्दी या उससे भी पहले के समाज के चित्र जातकों की कथाओं में श्रंकित हैं. प्रॉफेसर कॉवेल की संपादकता में ४४७ जातकों का श्रंगरेज़ी भाषांतर ६ जिल्दों में छप कर प्रकाशित हुआ है. मूल डॉक्टर फॉसबॉल ने रोमन लिपि में प्रकाशित किया है.

र. काशी के एक सेठ के गुलाम कटाहक ने जाली चिट्ठी (पण्ण=पर्ण=पन्ना=पत्र) से अपने आपको सेठ का पूत्र सिख करके एक दूसरे सेंड की पुत्री से विवाह कर लिया. उस पत्र पर उसने सेंड ही की मोहर (मुद्दिका = मुद्रिका) भी कर ली थी (कटाहक जातक).

तक्खिसला (तत्त्रशिला) के विश्वविद्यालय के एक अध्यापक ने अपने पुराने छात्रों की पण्ण (=पत्र) लिखा (महासुतसोम

जातक).

» एक राजा, जो राज्य छोड़कर वनवासी होगया था, एक प्राप्त में जाकर रहा वहां वालों ने उसका आतिथ्य अच्छा किया जिस पर उसने श्रपने भाई को. जो राजा था, एक पण्ण भेजा कि इनका राजकर समा कर दिया जावे (कामजातक). काशी के एक राजा ने अपने निकाले दुए पुरोहित को फिर बुलाने के लिये एक गाथा लिख कर पण्ण मेजः और

उसपर राजमुद्दिका (राजमुद्रिका) से मोहर की (पुण्यनदी जातक). पोतिल के राजा अस्सक (अश्मक) के मंत्री नंदिसेन ने एक सासन (शासन) लिख कर दंतपुर के राजा कालिंग का

म्राक्रमण रोका और कालिंग राजा लेख को सुन कर (लेखं सुत्वा) रुक गया (सुझकालिंग जातक).

सात राजाओं ने काशी की घेरा देकर राजा ब्रह्मदत्त की पण्ण भेजा कि राज्य छोड़ी या लड़ी. उसके उत्तर में राजा के भाई असिद्स (असदश) ने वाण पर श्रज्ञर (अक्खरानि) खोदे (श्रिक्षिन्दि) और वह बाण ऐसे निशाने से मारा कि उनके भोजनपात्रों पर लगा उसमें लिखा था कि भाग जाश्रो नहीं तो मारे जाश्रोगे (श्रसिद्स जातक)

नामी चोर (जैस आज कल पुलिस के रजिस्टर में 'नंबरी' बदमाश होते हैं) 'लिखितको चोरो, अर्थात् जिसके बारे में राज की श्रोर से लिखी हुई श्राक्षा निकल चुकी हो, कहलाता था। ऐसे चोर बौद्धसंघ में श्रा आकर भरती होने लगे,

तब बुद्ध ने इस बखेड़े की रोका (महावन्ग १.४३).

ह एक देवालिये ने अपने लेवालियां को करज़े की तहरीरें (इणपण्णानि = ऋणपर्ण) लेकर गंगातीर पर आकर अपना पावना लंजाने के लिये बुलाया था (रुरुजातक).

४. बु; इ. पे; पृ. ४.

्. एक भ्रनवान ब्राह्मण का पुत्र अपनी विरासत सम्हालने गया और सोने के पत्र पर श्रपने पुरखाओं के लिखे धन के

वीजक के ग्रज्ञर (श्रक्खरानि) बांच कर उसने श्रपनी संपत्ति का परिभाग जाना (कण्ह जातक).

o. काशों के राजा की रानी खेमा ने स्वम में स्वर्णभृग देखा श्रीर कहा कि यदि मुक्ते यह न मिला तो में मर जाऊंगी. इस पर राजा ने सोने के पत्र पर एक कविता खुदवा कर मंत्री को दी श्रीर कहा कि इसे सारे नगरवासियों को सुना दो. उस कविता का भाव यह था कि जो कोई इस मृग का पता देगा उसे गांव और गहनों से भूषित स्त्रियां दी जायंगी (ध्वजातक). म. राजा की आज्ञा से कुरु जाति के पांच प्रधान धर्म (श्राहिसा, श्रस्तेय. परस्त्रीगमननिषेध. मिथ्यामाषण्निषेध

और मद्यपाननिषेध) सोने के पत्र पर खुद्वाये गये (कुरुधम्म जातक).

बोधिसत्व की ब्राज्ञा से विनिच्छ्यधमा (विनिश्चयधर्म) भी ऐसे ही खुद्वाये गये थे (तेसकुन जातक).

प्राचीन लिपिमाला.

महायगा' (विनय पिटक का एक ग्रन्थ) में 'लेखा' (लिखना), 'गणना' (पहाड़े) और 'रूप' (हिसाब) की पहाई का', जातकों में पाठशालाओं तथा विचार्थियों के लिखने के 'फलक' (लकड़ी की पाटी) का' और 'लिलितविस्तर' में बुद्ध का लिपिशाला में जाकर अध्यापक विश्वाभित्र से चंदन की पाटी पर सोने के वर्णक' (कलम) से लिखना सीखने का ग्रुत्तान्त मिलता है'.

उत्तर उद्भृत किये हुए वचन ई.स. पूर्व की छुटी शतार्व्दा के आस पास की दशा के बोधक हैं और उनसे पाया जाता है कि उस समय लिखने का प्रचार एक साधारण बात थीं; स्त्रियां तथा बालक भी लिखना जानते थे और पारंभिक पाठशालाओं की पढ़ाई ठीक वैसी ही थी जैसी कि अब तक हमारे यहां की देहाती खानगी पाठशालाओं की है, जिनमें लिखना, पट्टीपहाड़े और हिसाब पढ़ाये जाते हैं. जब हमारे यहां की प्रारंभिक पढ़ाई का ढंग ई.स. पूर्व की छुटी शताब्दी के आसपास से अब तक, अर्थात् करीब २५०० वर्ष से, बिना कुछ भी परिवर्तन के ज्यों का त्यों चला आया है तब आश्चर्य ही क्या है कि बुद्ध के समय भी बहुत पूर्ववर्ती काल से बैसा ही चला आता रहा हो.

महाभारत , स्मृति (धर्मशास्त्र), कीटिल्य के त्रर्थशास्त्र , वात्स्यायन के कामसूत्र न त्रादि भाषाचे के प्रचार प्रंथों में, जिनमें व्यावहारिक विषयों का विशेष रूप से वर्णन मिलता है, 'लिस्त्रना' भीर 'लिखिन प्रतकों का उन्नेस बहुत कुछ मिलता है.

याकरण पाणिनि ने 'श्रष्टाध्यायीं नामक व्याकरण का ग्रन्थ लिखा, जिसमें 'लिपि' और

....

[े] उपालि के मातापिता ने राजगृह में विचार किया कि बच्चे की क्या काम सिखावें उन्होंने निश्चय किया कि यद्यपि लेखा, गणना और रूप सिखाने से भविष्य में उसकी लाभ होगा परंतु इन नीनों से क्रमशः श्रंगुली, छानी श्रौर आंखों को क्रेश होगा, इससे उन्होंने उसे बौद्ध भिक्ख (श्रमण) बनाना निश्चय किया क्योंकि श्रमण सदाचारी होते हैं. खाने पीने को उन्हें श्रव्छा मिलता है श्रीर सोने को श्रव्छे विछीने (महावग्ग १,४६; भिक्खुपाचित्तिय ६४.१).

किलंग के राजा खारविल के हाथीगुंका के लेख में उक्त राजा का लेख रूप और गणना सीखना लिखा है (ततं केंचनपगणनाववकारविधिविमारदेन मवविजाबदातेन......): 'हाथीगुंक। पँड थ्री श्रद्र इन्स्क्रिप्शन्स, भगवानलाल इंद्रजी संपादित. पृ. २२.

[ै] गुलाम कटाहक सेठ के पुत्र का फलक उठा कर उसके साथ पाठशाला जाया करता था वहीं उसने लिखना पढ़ना सीखा (कटाहक जातक).

[ै] राजपूताना में श्रव भी लकड़ी की गोल ती ले मुंह की कलम को, जिससे बच्चे पट्टे पर सुरखी बिल्ला कर श्रव्य बनाना सीखते हैं, यरथा या बरतना कहते हैं.

ललितविस्तर, श्रध्याय १० (श्रंगरेज़ी श्रनुवाद, पृ. १८१-४).

महाभारत के कर्ता व्यास ने स्वयं गणेश को ही उक्र पुस्तक का लेखक बनाया है (ब्रादिपर्व, १. ११२),

^{4.} विसष्ठधर्मसूत्र (१६.१०,१४-१४) में न्यायकर्ता के पास लिखित प्रमाण पेश करना श्रीर मनुस्मृति (८.१६८) में ज्ञान लिखवाये हुए लेख को श्रप्रमाणित करना लिखा है. सारी स्मृतियों में जहां जहां लेख का विषय है उसकी परिसंख्या नहीं हो सकती, केवल दो उदाहरण दिये गये हैं.

अर्थशास्त्र में बहुत जगह लिखने का वर्णन है, जिसमें से थोड़े से उदाहरण यहां दिये जाते हैं. हमचीलकर्मा जिप संखानं चापपृत्रीत (१४०२): चंज्रालिपिनियारमंचारं कुर्युः (१९९०): पश्चमं मंनिपरियदा पनमंत्रीयणेन संनयेत (१९९०६): बमात्रमम्पदीपेतः चनंगमयिद्याग्रप्यशार्यकरो सेबनावनमम्पदीपेतः चनंगमयिद्याग्रप्यशार्यकरो सेबनावनमम्पदीपेतः चनंगमयिद्याग्रप्यशार्यकरो सेबनावनमम्पदीपेतः प्रात्रास्त्रों के लिखने का ही विषय है. अर्थशास्त्र का कर्ता कौटिल्य मौर्य चंद्रगुप्त का मंत्री विष्णुगुप्त चाणक्य ही था.

क जीसठ कलाओं में 'प्रचकवाचनम्' (पृ.३३); घर में रखने की सामग्री में 'यः कचित्प्रसकः (पृ.४४): भार्या के प्रतिदिन के कामों में आमद श्रीर खर्च का हिसाव रखना 'दैवसिकायवयिएणाकरणम' (पृ.२३८).

[ं] मॅक्समूलर बूलर श्रादि कितने एक यूरोपिश्चन विद्वान पाणिनि का ई. स. पूर्व की चौथो शताब्दी में होना मानते हैं और पाणिनीय व्याकरण के अद्वितीय ज्ञाता गोएडस्टकर ने पाणिनि का बुद्ध से पूर्व होना माना है. इनमें से गोएडस्टकर का लिखना ठीक जचता है, क्योंकि पाणिनि से बहुत समय पीछे कात्यायन ने उसके सूत्रों पर 'वार्तिक लिखे. स्सका प्रमाण यह है कि वार्तिकों में न केवल पाणिनि के छोड़े हुए प्रयोगों और अर्थों का स्पष्टीकरण है बरन बहुत से नये प्रयोगों और नये अर्थों का भी विचार है, जो पाणिनि के पीछे व्यवहार में आये होंगे. पाणिनि से [कमसे कम तीन पीढ़ी] पीछे दाक्षायण व्यादि ने पाणिनि के सूत्रों पर 'संप्रह' नामक व्यास्थानकर प्रथ रचा भर्त्हरि ने अपने 'वाक्यपदीय'

'लियि' शब्द (जिनका अर्थ 'लिखना' है) और 'लिपिकर'' (लिखने वाला) तथा 'यवनानी" (जिसका अर्थ कात्यायन वशेर पतंजिल ने प्यवनों की लिपि किया है) शब्द बनाने के नियम दिये हैं और 'स्वरित' के चिक्र' तथा 'ग्रंथ'' (पुस्तक) का भी उन्नेख किया है. उसी पुस्तक से

नामक ग्रंथ में लिखा है कि 'संग्रह' के, जो 'वाक्यपदीय' के टीकाकार पृष्यराज के लेखानुसार एक लाख श्लोक का था, श्रस्त हो जाने पर पतंजिल ने 'महाभाष्य' लिखकर 'संग्रह' के श्राशय का संदेप किया. पतंजिल का समय ई.स. पूर्व की दूसरी शताब्दी निश्चित है. ऐसी दशा में पाणिनि और पतंजलि के बीच कई शताब्दिओं का अन्तर होना चाहिये

- १ दिवाविभानिमा ""ि जिपिजियिब जि " (३.२ २१).
- २. इन्द्रवरूणभव घवधवन (४.१.४६).
- यवनाजिष्णाम् (४.१.४६ पर वार्तिक ३).
- ४. यवनाक्षियामिति वक्तयम् यवनानी क्तिपः (४.१.४६ पर भाष्य).
- ४. स्तिनाधिकारः (१.३.११).

एक ही बात बार बार दोहराना न पड़े इस लिये पाणिनि ने कुछ बात शीर्षक की तरह स्थान स्थान पर लिख कर नियम कर दिया है कि इसके आगे यह सिलसिला चलेगा. इसको अधिकार कहते हैं और यह अधिकार स्वरित चिक्न से जतलाया गया है. यह स्वरित वेद के उच्चारण के उदात्त, अनुदात्त, स्वरित की तरह उच्चारण का ऊंचा या नीचा स्वर नहीं कितु वर्ण पर का लिखित चिक्न है (सरितो नाम सरिवरेषो वर्षधर्मो न सर्धर्मः पा.१.३.११ पर काशिका) क्योंकि अष्टाध्यायी का सूत्र-पाठ एकथृति या एकस्वर का पाठ माना जाता है, उसमें उदात्त. श्रुतुदात्त. स्वरित का भेद नहीं हो सकता (रकवृत्वा खवावां पाठाक पतंजालि के महाभाष्य के पहले ब्राह्मिक पर कैयट की टीका). पतंजिल ने इस सूत्र (१.३.११) के व्याख्यान में यह शंका उठाई है कि स्वरित से हम यह नहीं जात सकते कि यह ऋधिकार कहां तक जायेगा और इस शंका पर कात्यायन का समाधान लिखा है कि जितने सुत्रों तक श्रधिकार चलाना हो उतनी ही संख्या का वर्ण उसपर लिख दिया जाय (कार्यानको उल्लबश्रक्तावतो योगानिति वचनात्मिद्दम्) कैयट ने इसपर दृष्टांत दिया है कि पा. सू. ४. १. ३० पर 'इ' अनुबंध लगा देने से यह जाना जायगा कि यह अधिकार दो सूत्रों तक चलेगा. यो शिवसूत्रों में जो वर्णी का क्रम है उसके स्थानीय मान से श्र=१, इ=२, उ=३. इत्यादि गिनती के संकेत पाणिनि के स्वरित चिक्न में होना कात्यायन ने माना है. श्रागे चल कर यह भी.कहा है कि जहां अधिकार अधिक संख्या के सूत्रों में जाने वाला है और अल् (=वर्ण) कम हैं वहां अधिकार जतलाने वाले सूत्र में पाणिनि ने 'प्राक्' (श्रमुक शब्द या सूत्र से पहले पहले) लगाया है (पतंजलि - चवेदांनी वजावपीवां-सीर्रंतः भूयमय योगानधिकारोऽनुवर्तते कथं तच कर्तवम् कात्यायन-भूर्याम शासचनम् पतंत्रालि - तूर्याम प्रान्वचन कर्तवम्. भूर्याच प्रागमुत रति वक्तवम्). जहां पर 'प्राक् ' शब्द काम में नहीं लिया है और जहां पर सुत्रों की संख्या श्रल् (वर्ष) से श्रिधिक है (जैसे ३.१.६१ का ऋधिकार ४४१ सूत्रों पर है) वहां कोई क्रोर स्विति चिक्न काम में ऋता होगा. इसीके ऋनुसार पा-णिनि ने जहां यह ऋधिकार किया है कि 'रीश्वर' के पहले पहले सब निपात कहलावेंगे (प्राग्रीवराविपानाः पा. १.४.४६) वहां शुद्ध 'ईश्वर ' शब्द काम में न लाकर कृत्रिम 'रीखर' काम में लिया है क्योंकि रीखर शब्द जहां स्नाता है वहीं यह ऋघिकार समाप्त होता है (अधिरीवरे १.४.६७), त्रागे जहां 'ईव्लर' शब्द आया है 'रिवरे नोचन्कस्तनी ३. ४.१३) वहां तक यह अ-धिकार नहीं चलता यों 'री इसर' शब्द काम में लाने से दो ही बातें प्रकट होती हैं, या तो पाणिनि ने अपने आगे के सूत्र तोते की तरह रट लिये थे इससे 'रीइलर' पद का प्रयोग किया, या उसने श्रपना व्याकरण लिख कर तैयार किया जिस-की लिखित प्रति के सहारे श्रिधिकार सूत्र के शब्द स्थिर किये. पाठकों से यह कहना व्यर्थ है कि इन दोनों श्रनुमानों में से कौन सा मानना उचित है.

ऐसे ही पाणिनि ने अपने सूत्रों में अपने ही बनाये धातुपाट में से 'फण आदि सात धातुओं को ' (फण च मजाना ६.४.१२४) 'जित्तिति श्रादि ६ धातु' (जित्तित्यादयः पट् ६.१.६) श्रादि उक्केख किया है. वहां यह मानना उचित है कि पाणिनि न

सूत्र बनाने के पहिले धातुपाठ रट रक्खा था, या यह कि धातुपाठ की लिखित पुस्तक उसके सामने थी?

ह. 'ग्रंथ' शब्द पाणिनि ने रचित पुस्तक के ऋर्थ में लिया है (चनुदाङ्ग्यो यसोऽघन्ये १.३.७४; चित्रकत्य कते यंबे ४.३.=७; कतं पन्चे ४.३.११६ आदि) वेद की शाखाओं के लिये, जो ऋषियों से कही गई हैं (जिन्हें आस्तिक हिन्दू ऋषियों की बनाई हुई नहीं मानते) 'प्रोक्त' शब्द काम में लाया गया है, 'रुत' नहीं (तेन प्राक्तम् ४. ३. १०१): ब्रोर 'प्रोक्त' प्रंथें(में 'पुराणप्रोक्त' शब्द के प्रयोग से दिखाया है कि कुछ वेद के ब्राह्मण पाणिनि के पहिले के थे ख्रौर कुछ उन्हीं के काल के (प्रराचनीतिषु ब्राह्मण करपेष ४.३.१०४ : वार्तिक ' तल्यकालत्यान्'), किंतु पाराशर्य (पराशर के पुत्र) और कर्मद के 'भिजुस्त्र,' तथा शिलालि और कुशास्त्र के 'नटसूत्रों 'को न म्नालूम क्यों 'प्रोक्त' में गिनाया है. जो हो, 'मिचुशास्त्र' श्रौर 'नाट्यशास्त्र' के दो दो सूत्र-ग्रंथ उस समय विद्यमान थे (पाराम्यमिलालियां भिनुनटस्त्रयोः । कर्मन्दकमायादिनिः ४.३.११०-११). नवीन विषय पर पहिले पहिल बनाये हुए ग्रंथ को 'उपज्ञात' कहा है (जपज्ञाते ४.३.११४: जपज्ञोपक्रमं तदावाचित्वावार्या १.४.२१). किसी विषय को लेकर (अधिकृत्य) बने हुए ग्रंथों में 'शिशुकन्दीय' (बचां के रोने के संबंध का ग्रंथ), 'यमसमीय' (यम की समा के विषय का ग्रंथ), 'दो नाम मिला कर बना ग्रंथ' (जैसे 'श्रग्निकाश्यपीय'—यह नाम पाणिनि ने नहीं दिया) और 'इंद्र-

प्राचीनलिपिमाला.

यह भी पाया जाता है कि उस समय चौपायों के कानों पर स्नुव, स्वस्तिक आदि के और पांच तथा आठ के अंकों के चिक्र भी बनाये जाते थे और उनके कान काटे तथा छुदे भी जाते थे.

पृष्ठ ७ वें के टिप्पण ६ में दिये हुए ग्रंथों के अतिरिक्त 'महाभारत' ग्रंथ' और आपिशिलि, स्कोटायन , गार्ग्य , शाकल्य , शाकतायन , गालव , भारबाज , काश्यप ', चाकवर्मण ' और सेनक ' नामक वैयाकरणों के नाम भी पाणिनि ने दिये हैं और उनका मन प्रकट किया है.

पाणिनि से पूर्व यास्क " ने निकक लिखा जिसमें औदुंबरायण, कौष्टुकी, शतबलाच मौद्गल्य, शाकपूणि, शाकटायन, स्थौलाष्टीवी, आग्रायण, औपमन्यव, औण्वाभ, कात्थक्य, कौत्स, गार्ग्य, गालव, वर्मशिरम, तैटीकि, वार्ष्यायणि और शाकल्य नामक वैयाकरणों और निकलकारों के नाम और मत का उन्नेख मिलता है", जिनमें से केवल गार्ग्य, शाकटायन, गालव और शाकल्य के नाम पाणिनि में मिलते हैं, जिससे अनुमान होता है कि पाणिनि और यास्क के पूर्व ज्याकरण और निकल के बहुत से ग्रंथ उपलब्ध " थे, जिनमें से अब एक भी उपलब्ध नहीं है.

जननीय'(इन्द्र केर म पर ग्रंथ) के नाम दिये हैं श्रीर श्रंत में 'श्रादि' लगाकर बतलाया है कि ऐसे ग्रंथ वहुत से होंगे (श्रिश्च श्रम्थ भवन है के एसे ग्रंथ) के नाम दिये हैं श्रीर श्रंत में 'श्रादि' लगाकर बतलाया है कि ऐसे ग्रंथ वहुत से होंगे के नाम और उनके विष् ते का पता भी दिया है. पाणिनि के सूत्र 'कने पंथे' (४.३ ८७) के वार्तिक पर कात्यायन ने श्राम्थायिका का भी उहाल किया है और भाष्यकार पतंजिल ने 'वासवदत्ता,' सुमनोत्तरा' श्रीर 'मैमरथी श्राख्यायिकाश्रों के नाम दिये हैं.

रे कर्ण सच्चस्वाविष्टाष्टपद्माणिभविष्वविष्ठिष्ठ वृज्ञ विस्तास ६, ३,११४, कर्णा वर्ण स्वचान ६, २,११२. इन सूत्रों पर का-शिकाकारों ने लिखा है कि पशुक्रों के स्वामि का संबंध बतलाने या उनका विभाग जतलाने के वास्ते दांतली अवि के जो बिक्स उनके काना पर किये जाते हैं उनको लक्षण कहते हैं. पाणिनि के इन सूत्रों के अनुसार 'अष्टकर्णः गौः' या 'अष्टकर्णी गौः' का अर्थ यही है कि जिस बैल या गौ के कान पर पहचान के लिये 'आठ' का चिक्स बना हो. ऐसे ही पञ्चकर्णी,

स्वस्तिककर्णी आदि. पेसे शन्दों का अर्थ 'त्राठ कान वाली' आदि नहीं हो सकता.

जानवरों के कानों पर इस प्रकार के तरह तरह के चिक्क करने की प्रथा वेदों के समय में भी प्रचलित थीं. श्रथवंवेद संहिता में तांव के छुरे से दोनों कानों पर 'मिथुन' (स्त्रीपुरुष) का चिक्क बनाने का विधान है (श्रथवं सं ६.१४१) और दूसरी जगह कानों क छुरने और उनपर चिक्क करने की प्रथा को दुरा बतलाया है (१२. ४.६). मैत्रायणी संहिता में इस विषय का एक प्रकरण का प्रकरण है जिससे पाया जाता है कि रेवती नत्तत्र में यह कर्म करना चाहिये तब इससे समृद्धि होती है. केवल दाहिने कान पर भी चिक्क होता था और दोनों कानों पर भी, और उन चिक्कों के नाम से गौओं के नाम पड़ते ये स्थूणाकर्णी' (धेंमे के चिक्कवाली), 'दात्राकर्णी' (दांतली के चिक्कवाली) 'कर्करिकर्णी' (वीणा के चिक्कवाली) आदि अलग श्रलग श्रलग श्रलग श्रलग चिक्क होते थे—विसष्ट की 'स्थूणाकर्णीं,' जमदग्नि की 'कर्करिकर्णी' श्रादि बाण के फल से या लोहे से चिक्क करने का निषेध किया गया है; या तो चिक्क तांबे से बनाया जाय या सांठे को पानी में मिगोकर उसके डंठल से (मैत्रायणी संहिता; ४.२.६.).

- २. महान् त्रोद्धपराहण भारत (६.२.३८). ३. वा सुर्थापश्चे (६.१.१२).
- अ. अवङ्स्फोटायनस् (६.१.१२३). ४. कोतो गार्गस्य (८.३.२०). ६. लोपः मातस्यस्य (८.३.१६).
- ०. खडः प्राकटायनस्यैन (३.४.१११). डा. श्रॉपर्ट ने जो शाकटायन का न्याकरण श्रभयचंद्रसूरि की टीका सिहत कृपवाया है वह पाणिनि के उल्लेख किये हुए प्राचीन शाकटायन का नहीं किंत जैन शाकटायन का नवीन न्याकरण है जो ई.स. की नवीं शतान्दी में राष्ट्रकूट (राठाड़) राजा श्रमोघवर्ष (प्रथम) के समय में बना था.
 - म. इको ऋसी/ङ्यो गालवस्य (६.३.६१.). स्तो भारदाजस्य (७.२.६३).
 - to. हिन्मिष्ठियेः काथ्यपस्य (१.२.२४). ११ ई चाक्रवर्मणस्य (६.१.१३०). १२ गिरेस सेनकस्य (४.४.११२.)
 - । पाणिनि न ' यस्कादिभ्यो गोवं ' (२.४.६३.) सूत्र से 'यास्क' नाम सिद्ध किया है।
- एक देखों, क्रमशः, यास्कः का निरुक्त—१.२.१७; म.२.१; ११.६.३; ७.१४.६; १.३.३; १०.१.३; १०.म.६; १०.म.१०; ७.१४.१; म.४.३; १.१४.२; १.३.४; ४.३.२; ३.१४.१; ४.३.२; १.२.म; श्रौर ६. २म. ३.
- ए यह संभव नहीं कि यास्क अथवा पाणिनि ने इतने आचारों के एक विषय के ग्रंथ कंठस्थ करके उनका तारतस्य विचार कर नया निरुक्त अथवा व्याकरण बनाया हो यदि उस समय लिखना या लिखित ग्रंथ न थे तो क्या पाणिनि और यास्क इन सब आचार्यों के ग्रंथों को वेद के सुक्रों की तरह कंठस्थ करने वालों को सामने विठाकर उनके मत सुनते गये होंगे और अपना निबंध बना कर स्वयं रटते और शिष्यों/को रटाते गये होंगे?

भारतवर्ष में लिखन के प्रचार की प्राचीनता.

छांदोग्य उपनिषद् में 'अन्तर' शब्द मिलता है तथा 'ई,' 'ऊ' और 'ए' स्वर, ईकार, ऊकार श्रीर एकार शब्दों से सृचित किये हैं और स्वरों का संबंध इंद्र से, ऊष्मन का प्रजापित से और स्पर्शवणों का मृत्यु से बतलाया है . ऐसे ही तैत्तिरीय उपनिषद् में वर्ण और मात्रा का उल्लेख मिलता है .

ऐतरेय आरएयक में ऊष्मन्, स्पर्श, स्वर और अंतःस्थ का; व्यंजन और घोष का; एकार और षकार (मूर्धन्य) के नकार और सकार (दंत्य) से भेद का तथा 'संधि' का विवचन मिलता

है. ये सब बहुधा शांखायन आरएयक में भी हैं.

ऐतरेय ब्राह्मण में 'ॐ' अच्हर, को अकार, उकार और मकार वर्णों के संयोग से यना हुआ। बतलाया हैं".

शतपथ ब्राह्मण में 'एकवचन,' 'बहुवचन' 'दिया तीनों 'लिंगों ' के भेद का विवेचन मिलता है. तैस्तिराय संहिता में ऐंद्रवायव नामक यह (सोमपात्र) दोनों देवताओं (इंद्र और वायु) को एक ही दिये जाने के कारण का वर्णन करते समय लिखा है कि '[पहले] वाणी अस्पष्ट और अनियमित (विना व्याकरण के) थी. देवताओं ने इंद्र से कहा कि तुम इसका हमारे लिये व्याकरण (नियमवंधन) कर दो. इंद्र ने कहा कि मैं [इस काम के लिये] यह वर मांगता हूं कि यह (सामपात्र) मेरे तथा वायु के लिये एक ही लिया जाय. इससे ऐंद्रवायव यह शामिल ही लिया जाता है. इंद्र ने वाणी को बीच में से पकड़ कर व्याकृत किया. इसलिये वाणी व्याकृत (व्याकरणवाली, नियमबद्ध) कही जाती है' यही कथा शतपथ ब्राह्मण में भी मिलती है परंतु उसमें 'वि + था + कृ' धातु के स्थान पर 'निर् + वच' धातु से बने हुए 'निर्वचन' और 'निरुक्त' शब्द काम में लिये हैं, और यह कहा है कि इंद्रने पशु, वयस् (पत्ती) और सिम्धियों (रैंगनेवालों) की वाणी को छोड़ कर

ে पाणिनि के स्त्रपाठ में एक जगह (१४.७६) श्रीर गणपाठ में दो जगह (ऋगयनादि ४.३.७३, श्रीर वेतनादि

ह. चित्रितीकारः चादित्य जकारो निचव एकारः (छांदीग्य उप.१.१३). ४. सर्वे खरा रन्द्र स्थाटमानः सर्वे जयमाणः प्रजापतेराटमानः सर्वे स्पर्शा मत्योराटमानः यदि खरेषूपान्तमेनेन्द्रथ् प्ररचं (छांदीग्य

उप. २. २२. ३).

५. वर्षः सरः। माचा वलम् (तैतिरीय उप. १.६).

৩. तस्य यानि अंजनानि तच्छरीर यो घोषः स आतमा य जप्माणः स प्राणः (ऐ. স্থা ২.২.৪.)

प्त. स यदि विचिकितसेत्सणकारं त्रवाणी है चणकरा है रितसपकारं त्रवाणी है चपकारा है दित (ऐ. श्रा. ३.२.६).

ट. मुर्वभेवाचरं पूर्वकपमुत्तरमुत्तरकपं योऽवकागः पूर्वकपोत्तरकपे चन्तरेण येन मन्धिं विवर्तयति येन सरास्यरं विजानाति येन सानामार्था विभावते संविवत्तपति सामाः (ऐ. श्रा. ३. १. ४).

१°. तेभोऽभितप्तेभस्वयो वर्णी चजायनाकार जकारो मकार रित तानेकथा सममरत्त्रदेतदो हँ मिति (पे. ब्रा. ४. ३२). पेसा ही कौशीतकी ब्राह्मण (२६.४) श्रीर श्रास्त्रलायन श्रीतसूत्र (१०.४) में भी लिखा मिलता है.

११. सथी नेदेकवचनेन बक्रवचनं खवायानेति (शतपथ ब्रा. १३.४.१.१८).

१२. वेधाविद्यिता रष्टका उपधीयन्ते पुंनाम् स्वीनाम् यो नपंसकनाम सम्बेधाविद्यितानि उ प्रवेमानि पुरुष स्वामानि पुंनामानि । १२. वेधाविद्यितानि (श्रातपथ त्रा. १०.४.१.२). वाक् इ प्रवेत्तरसर्व यत्स्वी पुमान् नपुंसक (श्रातपथ त्रा. १०.४.१.३).

१३. वारवे पराच्यवाक्कतावदत तो देवा इन्द्रममुवन् 'इमां नो बाकुव इति मोऽनवीदरं स्की मद्यं चैवेद वायवे प मद्य स्त्राता इति तस्मादेन्द्रवायवः सद स्त्रातोः तामिन्द्रो मध्यतोऽवक्रस्य याकरोत्तस्मादियं वाक्यता वाग्यतेः तस्मात्मक्रदिन्द्राय मध्यतो स्त्राते त्रामिन्द्रो स्थातो स्त्राते स्त्राते तस्मात्मक्रदिन्द्राय मध्यतो स्त्राते त्रामिन्द्रो स्थातो स्त्राते वाक्यते वाक्य

४.४ १२ में) उपनिषद् शब्द श्राता है.

र. विकार रित व्यवर प्रसाव रित व्यवर तरममं । १ । चादिरिति द्यवर (छाद्देग्य उप. २.१०). 'श्रत् र' शब्द तो संस्कृत के प्राचीन साहित्य में दोनों श्रार्थों में मिलता है श्रार्थात् ध्वन्यात्मक (उच्चारित) श्रीर संकेतात्मक (लिखित), परंतु 'वर्ण' शब्द केवल संकेतात्मक चिक्न के लिये ('वर्ण्' धातु से =रंगना या बनाना) श्राता है श्रीर ईकार, ऊकार श्रादि में 'कार' ('क् ' धातु से =करना) केवल वर्ण के लिये; श्रतपव 'वर्ण्' श्रीर 'कार' प्रत्ययवाले शब्द लिखित संकेतों के ही सुचक हैं.

^{्.} तस्येतस्थात्मनः प्राण जप्मकपमस्योनि स्पर्गक्षं मज्जानः खत्कपं मांचं छोडितमित्येदन्यचतुर्यमनः स्था कपमिति (दे. आ. ३.२.१).

उसके चौथे अंश ऋथीत् मनुष्यों की ही वाणी का निर्वचन (व्याकरण) किया क्योंकि उसको ग्रह में

से चतुर्थीश ही मिला था '.

उपर्युक्त प्रमाणों से पाया जाता है कि उपनिषद्, आरण्यक, ब्राह्मण और तैत्तिरीय संहिता के समयतक व्याकरण के होने का पता चलता है. यदि उस समय लिखने का प्रचार न होता तो व्या-करण और उसके पारिभाषिक शब्दों की चर्चा भी न होती, क्योंकि जो जातियां लिखना नहीं जानती वे छुंदोबद्ध गीत और भजन अवश्य गाती हैं, कथाएं कहती हैं परंतु उनको स्वर, व्यंजन, घोष, संधि, एकयचन, बहुबचन, लिंग आदि ज्याकरण के पारिभाषिक शब्दों का ज्ञान सर्वधा नहीं होता. इसका प्रत्यक्त उदाहरण हिंदुस्तान में ही भली भांति मिल सकता है, जहां ३१३४१५३८६ मनुष्यों की त्राबादी में से केवल १८५३६५७८ मनुष्य लिखना पढ़ना जानते हैं बाकी के २६४८७५८११ अभी तक लिखना पहना नहीं जानते रे. उनमें किसीको भी व्याकरण के पारिभाषिक शब्दों का कुछ भी ज्ञान नहीं है. व्याकरण की रचना लेखनकला की उक्तत दशा में ही होती है और उसके लिये भाषा का सारा साहित्य टटोल । पड़ता है और उसके प्रथम रचिता को उसके पारिभाषिक शब्द गढ़ने पड़ते हैं. भारतवर्ष की जैन असभ्य और प्राथमिक जातियों के यहां लिखित साहित्य नहीं है उनकी भाषाओं के व्याकरण हि बना जानने वाले यूरोपिश्चन विद्वानों ने श्रभी श्रभी बनाये हैं.

ऋर द में गायत्री, उध्णिह, अनुब्दुभ्, बृहती, विराज्, त्रिब्दुभ् और जगती छुंदों के नाम ाजसनेथि संहिता में इनके अतिरिक्त 'पंकि' छुंद का भी नाम मिलता है और द्वि-पदा, त्रिपदा, बतुष्पदा, षद्पदा, ककुभ त्रादि छुंदों के भेद भी लिखे हैं है. अथर्ववेद में भिन्न भिन्न स्थानों में पृथक् नामों के अतिरिक्त एक स्थान पर छंदों की संख्या ११ लिखी है . शतपथ ब्राह्मण में मुख्य हुंदों की संख्या द दी है ; श्रीर तैत्तिरीय संहिता , मैत्रायणी संहिता , काठक संहिता ।

तथा शतपथ ब्राह्मण " में कई छुंदों अौर उनके पादों के अच्हरों की संख्या तक गिनाई है.

लिखना न जाननेवाली जातियां छंदोबद्ध गीत और भजन गाती हैं, और हमारे यहां की स्त्रियां. जिनमें केवल १५ पीछे एक लिखना जानती है। और जिनकी स्मरणशिक बहुधा पुरुषों की अपेचा प्रवल होती हैं, विवाह आदि सांसारिक उत्सवों के प्रसंग प्रसंग के, एवं चौमासा, होली आदि त्यौहारों के गीत और बहुतरे भजन, जिनमें विशेष कर ईश्वरोपासना, देवी देवताओं की स्तृति या वेदांत के उपदेश हैं, गाती हैं. यदि उनका संग्रह किया जावे तो संभव है कि वेदों की संहिताओं से भी उनका प्रमाण बढ़ जावे, परंतु उनको उनके छुंदों के नामों का लेश मात्र भी ज्ञान नहीं होता. छुंदःशास्त्र का प्रथम रचियता ही छंदोबद्ध साहित्यसमुद्ध को मथ कर प्रत्येक छंद के अच्चर या मात्राओं की संख्या के अनुसार उनके वर्ग नियत कर उनके नाम अपनी तरफ से स्थिर करता है, तभी लोगों में उनकी प्रमुक्ति होती है. लिखना न जानने वाली जातियों में छंदों का नामज्ञान नहीं होता. वैदिक

१ शतपथ ब्रा. ४.१.३.१२, १४--१६.

१. ई. स. १६११ की हिन्दुस्तान की मर्दुमशुमारी की रिपोर्ट, जिल्द १, भाग २, पृ. ७०-७१.

ऋग्वे. सं. (१०.१४.१६; १०.१३२.३.४).

यज्ञ. वाज्ञ. सं. (११.८; १४. १६; २३.३३; २८. १४ श्रादि).

४. अथ. सं. (८.६.१६).

[्]री. विराउष्टमानि इन्दांसि (श्रा. ब्रा. ८.३.३.६).

०. सप्तकरं प्रयमं परं ऋषाकराणि वीणि अद्याकरा तेन मायवी यदेकादशाकरा तेन निष्यद्दादशाकरा तेन कगती कप्रपदा मकरी (तै. सं. ६.१.१.६-७).

प्त. चनुड्मं चनुर्धा भ्रोतस्या खष्टा चचराचि वृद्धतीं चनुर्धा भ्रोतस्या नव नवाचराणि । इत्यादि (म. सं. १.११.१०) ट. बावजींचतुर्धा दि तस्याप्पट् घडचरावि उप्विदंचतुर्धा दि तस्यास्त्रत सप्ताचराणि । इत्यादि (का. सं. १४.४.)

१. डादमाचरा वे जवती। ४। ""पट्चिंगद्चरा वृक्ती" । । । । । दमाचरा विराट्। ११। (मा. मा. म. दे. दे.) इत्यादि कई जगह.

^{।।} हिन्दुस्तान की ई. स. १६११ की मर्दुमशुमारी की रिपोर्ट, जिल्द १, भाग २, पृष्ट ७०-७१.

तथा लौकिक संस्कृत का छन्दःशास्त्र बड़ा ही जिटल है, एक एक छुंद के अनेक भेद हैं और उन भेदों के अनुसार उनके नाम भिन्न भिन्न हैं. ब्राह्मण और वेदों में भिलने वाले छुंदों के नाम आदि उस समय में लेखनकला की उन्नत दशा के मूचक हैं.

रक ऋग्वेद में ऋषि नाभानेदिष्ट हज़ार अष्टकर्णी गीएं दान करने के कारण राजा सादिर्णि की स्तुति करना है?. यहां पर 'अष्टकर्णी' शब्द का अर्थ यही है कि जिसके कान पर आठ के अंक का चिन्ह हो?.

वैदिक काल में जुआ खेलने का प्रचार बहुत था. एक प्रकार के खेल में चार पासे होते थे जिनके नाम कृत, खेता, द्वापर और कालि थे और जिनपर कमशः ४,३,२,१ के अंक या चिक्र लिखे या खुदे होते थे ". चार के चिक्र वाला पासा या कृत जिताने वाला पासा था ". ऋग्वेद में एक पूरा सक्त जुआरी (कितव) के विलाप का है जिसमें वह कहता है कि एकपर "पासे के कारण मैंने अपनी पतिवता स्त्री खो दी. यहां एकपर का अर्थ यही है कि जिसपर एक का चिक्र बना हुआ हो "(अर्थात् हराने वाला पासा).

- १. ' महम' में ददती खरकण्यंः (ऋग्वेद सं १०. ६२. ७).
- २ देखो ऊपर पृ. ≈, टिप्पण १.
- कि किल प्यानो भवित एंजिहानस्तु हापरः। जित्तरे का भवित कर्त एंपयने चरन्। चरैन। (ऐतरेय ब्रा. ७. १४). (किल [नामक पासा] सो गया है, द्वापर स्थान छोड़ छुका है, त्रेता ब्रभी छड़ा है, एत चल रहा है [तेरी सफलता की संभावना है] परिश्रम करता जा). नाचान्चिपत गाण्डीन न कर्त हापरं न च। चलतो निम्नान्नाणस्तांस्तान चिपति गाण्डिन । पास्तान है। परिश्रम करता जा). नाचान्चिपति गाण्डीन न कर्त हापरं न च। चलतो निम्नान्नाणस्तांस्तान चिपति गाण्डिन । पास्तान । चरायप्तं, कुंभकोणं संस्करण, ४०. ३७); (इस पर टीका—चकारान् नेताण गृत्रचाय कितन किता पास्ताः). 'कत्रमयानों विरायपानी कितन किता कितन किता पास्ताः। 'कत्रमयानों कित्यानों पारोऽयानों चारकच्छा पास्ता । चिपति सं.४.३.३). 'चत्रपाच्या कितन किता पास्ता । विरायण व
 - येथ श्रीर वोथलिङ् का संस्कृत कोश (वाटेंबुख्).
- 4. कतं यजनानो विजिनाति (श्रापस्तम्य श्रौतस्त्र, ४.२०.१); कतं ने दिचिये चस्ते कयो में स्य वारितः (श्रव्यं. सं.७.४० (४२) ८); सन्तु वियंतो भगे कल्क्स्तं कतं नम (अ्रथ्, सं.७.४० (४२). २); सतुरिषहरमानाहिभीयादा निधातोः (ऋग्वे. सं. १.४१.६), यथा कताय विजितायाधरेयाः संयन्त्येवमेनं सर्वं तदिभममेति यित्तं च प्रजाः साधु कुर्वाल (ह्यान्दोग्य उपनि., ४.१.४.६) इस का शंकराचार्य का भाष्य—'कतो नाम क्यो यूनसमये प्रसिदयतुरङः स यदा जयित यते प्रश्तानां तस्मै विजिताय तद्यंभितरे विद्वे काङ्काः क्षथरेयाः नेतादापरकिलनामानः संयन्ति संग्रच्यत्ते क्ष्मभंवित्तं, इस पर आनंदिगिरि की टीका से जान पढ़ता है कि एक ही पासे के चारों श्रोर ४,३,२,१ श्रंक वने होते थे. वैदिक काल में एक ही पासे के चारों श्रोर श्रंक होते थे, या एक एक अंक वाला पासा अलग होता था यह गौण विषय है. वैदिक समय के पासे विभीदक (बहेड़ा) के फल के होते थे (भ्राग्वे. सं. ७.८६.६;१०.३४.१). उनके चौरस न होने तथा पासों के लिये बहुबचन श्रादि का प्रयोग (कथरे क्याः अपर देखों) यही दिक्षाता है कि पासे का एक पार्श्व ही श्रंक से चिक्कित होता होगा.

राजसूय यह में यजमान के हाथ में पांच पासे 'चिम्मूरिक' (तू जीतने वाला है) इस मन्त्र (यज्ञ वाज सं. १०.२=) से दिए जाते थे. फिर वहीं यहभूमि में जुन्ना खिलाया जाता था. या तो वेही पांच पासे डलाये जाते थे (शतपथ ब्राह्मण, ४. ४. ४.३) या 'कृतादि (चार पासे का) एत 'कराया जाता था। जिसमें राजा के हाथ से कृत न्त्रीर सजात (उसी गोत्र के ज़र्मीदार) से किल का पासा डलवाते, जिससे सजात की हार हो जाती (क्योंकि सजातों पर ही राजा की प्रधानता दिखाना उद्देश्य था) न्त्रीर उसकी गी, जो जुए में लगाई थी, जीत ली जाती। (यूतभूमी विरुष्य निधायामिनुवीति.....विषयित्र काति वादि वा निद्याद्वानप्रकरित.....विषयित्र कात्यायन श्रीतस्त्र, १५ १५-२०).

'कृत' शब्द चार के अर्थ में भी इसी से आने लगा, जैसे शतपथ ब्राह्मण में 'चतुकोनेन कर्तनावानां' (१३.३.२.१); तैतिरीय ब्राह्मण में 'ये वे चलारः स्तीसाः कर्त तत्' (१.१८. ११.१).

- (ऋग्वे. सं. १०. ३४.
- ०. ऋक्साइमेकपरसा हेतोरनुव्रतामप जायामरोधम् (प्राग्वे. सं. १०. ३४. २).
- म एक-पर, द्वा-पर, त्रे-ता के अर्थ स्पष्ट हैं. पाणिनि के एक सूत्र वचमजाकार्यकाः परिवाद १,१०) से जाना जाता है कि अज्ञ-परि, श्लाका-परि, और संस्थावाजक शर्ष्यों के साथ 'परि' के समास से बने दुए (एकपरि, द्विपरि, आदि)

अथविद में जुए में जीत की प्रार्थना करने का एक मूक्त है जिसमें लिखा है कि मैंने तुम से संलि-ि वित (अर्थात् जुए के हिसाब में तेरी जीत का लिखा हुआ धन) और संरुध् (जुए में धरा हुआ धन) जीत लिया. इससे पाया जाता है कि पशुओं के कानों की तरह पासों पर भी खंक रहते थे और जुए में जीते धन का हिसाब लिखा जाता था.

यजुर्वेद संहिता (वाजसनेयि) के पुरुषमेध प्रकरण में जहां भिन्न भिन्न पेशे वाले बहुत से पुरुष प्रजाय हैं वहां 'गणक' भी लिखा है", जिसका अर्थ गणित करने वाला (गण धातु से) अर्थात् जियोतिषी होता है. उसी संहिता में एक. दश (१०), शत (१००), सहस्र (१०००), अयुत (१००००), न्यवेद (१००००००), प्रमुत (१००००००), प्रमुत (१०००००००), प्रमुत (१००००००००), मध्य (१०००००००००), अन्त (१०००००००००) और परार्ध (१०००००००००) तक की संख्या दी है अरोर टीक यही संख्या तैत्तिरीय संहिता में भी पिनती है 4.

सामवेद के पंचिवंश ब्राह्मण में यज्ञ की दिल्लाओं का विधान हैं, जिसमें सब से छोटी दिल्ला १२ [कृष्णल] भर सोना है और आगे की दिल्लाएं द्विगुणित कम से बढ़ती हुई २४, ४८, ६६, १६२, १८६, ७६८, १५३६, ३०७२, ६१४४, १२२८८, २४५७६, ४६१५२, ६८३०४, १६६६०८ और ३६३२१६ भर तक की बतलाई हैं. इसमें अंदीगणित का बड़ा अच्छा उदाहरण है और इस प्रकार का लाखों का गणित लिखने और गणित के ज्ञान के बिना हो ही नहीं सकता.

शतपथ ब्राह्मण के अग्निचयन प्रकरण में हिसाब लगाया है कि ऋग्वेद के अच्तों से १२००० बृहती (३६ अच्तर का) छंद प्रजापित ने बनाये अर्थात् ऋग्वेद के कुल अच्तर (१२००० × ३६=) ४३२००० हुए. इसी तरह यज्ज के ८००० और साम के ४००० बृहती छंद बनने से उन दोनों के भी ४३२००० अच्तर हुए. इन्हीं अच्तों से पंक्ति छंद (जिसमें आठ आठ अच्तरों के पांच पद अर्थात् ४० अच्तर होते हैं) बनाने से ऋग्वेद के (४३२००० ÷ ४०=) १०८०० पंक्ति छंद हुए और उतने ही यज्ज और साम के मिल कर हुए. एक वर्ष के ३६० दिन और एक दिन के ३० मुहूर्त होने से वर्ष भर के मुहूर्त भी १०८०० होते हैं अर्थात् तीनों वेदों से उतने पंक्ति छंद दुवारा बनते हैं जितने कि वर्ष के मुहूर्त होते हैं .

उसी ब्राह्मण में समयविभाग के विषय में लिखा है कि रातिदन के ३० मुहूर्त, एक मुहूर्त के १५ जिप्म, एक जिप्म के १५ एतिहीं, एक एतिहीं के १५ इदानीं और एक इदानीं के १५ प्राण होते हैं व्यर्थात् रातिदन के (३०×१५×१५×१५×१५=) १५१८७५० प्राण होते हैं. इस गणना के अनुसार एक प्राण एक सेकंड के हैं के लगभग आता है.

शुष्ट् काम में आते थे. इस सूत्र के व्याख्यान में कात्यायन श्रीर पतंजिल ने लिखा है कि जुआरियों के (सांकेतिक) व्यवहार में वे प्रयोग काम में आते थे और इनका भाव यह है कि पहले का सा जुआ नहीं हुआ (अर्थात् खेल में हार गये). अन और शलाका शब्दों से 'पिर 'का समास एकवचन में ही होता है. इससे सिद्ध है कि द्वि-पिर का अर्थ 'दो पासों से पहले का सा खेल नहीं हुआ।' यह नहीं है किंतु 'दो के अङ्क से पहले का सा खेल न हुआ।' (अर्थात् हार हुई) यही है. देसे एकपीर (या पक-पर), द्विपीर (या द्वापिर, या द्वापर) या त्रिपिर शब्द ही हारने के सूचक हैं क्योंकि चार (कृत) में तो जीत ही होती थी। काशिका ने 'पंचिका' नामक पांच पासों के खेल का उल्लेख करके लिखा है कि उसमें अधिक से अधिक (परमेण) चतुष्पिर शब्द [इस अर्थ में] वन सकता है, क्योंकि पांच में तो जय ही होता है.

१ ग्रथवे. सं., ७. ४० (४२).

[ে] चजैर ना चंडिबितभजैरमृत चंद्रभम् (ऋथर्वे, सं. ৩. ২০ (১২). ১).

в. पामक्य गणकमभिक्रोधकं तान्मक्षे (याजु. वाज. सं. ३०. २०), ४. याजु. वाज. सं १७. २.

रे. ते. सं. ४. ४०. ११.४; ७. २ २०.१. यही संख्या कुछ फेर फार के साथ मैत्राबखी (२.८.१४) और काठक (३६.६) संदिता में मिलती है.

पंचिंद्य व्रा. १८. ३.
 शतपथ व्रा; १०.४.२.२२-२४.
 शतपथ व्रा. १२.३. २. १.

लिखना न जानने वालों को न तो परार्ध तक की संख्या का ज्ञान होता है और न उनको 'मयुत,' 'अयुत' आदि बड़ी संख्याओं के सूचक शब्दों के गढ़ने या जानने की आवश्यकता होती है. ऐसी संख्या का जानना लिखना जानने के पीछे भी केवल उस दशा में होता है जब गणितविद्या अच्छी अवस्था को पहुंच जाती है. श्रीक लोग जब लिखना नहीं जानते थे उस समय उनको अधिक से अधिक १०००० तक का ज्ञान था और रोमन लोग ऐसी दशा में केवल १००० तक ही जानते थे. इस समय भी हमारे यहां के जो मनुष्य लिखना नहीं जानते वे बहुधा १०० तक भी अच्छी तरह नहीं गिन सकते; यदि उनसे पचासी कहा जावे तो वे कुछ न समभेंगे और यही परन करेंगे कि पचासी कितने होते हैं? जब उनको यह कहा जायगा कि 'चार वीसी और पांच' तभी उनको उक संख्या का ठीक ज्ञान होगा. वे २० तक की गिनती जानते हैं जिसको 'बीसी' कहते हैं; किर एक बीसी और सात (२७), चार वीसी और पांच (८५), इस तरह गिनते हैं.

यदि हम यह चेष्टा करें कि लिखना न जानने वाले दो पुरुषों को विठला कर एक से कहें कि 'तुम कोई एक लंबा गीत गाओ ' और दूसरे से कहें कि 'यह जो गीत गाता है उसके तुम अचर गिन कर बतलाओ कि वे कितने हुए और फिर छत्तीस छत्तीस अचरों से एक छंद बनाया जावे तो उन अचरों से ऐसे कितने छंद होंगे ?' यदि वह गीत एक या दो एष्टों में लिखा जावे इतना छोटा भी हो तो भी वह न तो अचरों की और न छंदों की संख्या ठीक ठीक बतला सकेगा, नो ऋग्वेद, यजुर्वेद और सामवेद जैसे पुस्तकों के, जो १००० एष्ट में भी लिख कर पूरे नहीं होते और जिनको सुनने में कई दिन लग सकते हैं, अचरों की तथा उनसे बन सकने वाले छंदों की गिनती विना लिखित पुस्तक की तथा गणित की सहायता के करना मनुष्य की शक्ति के बाहर है. अत एव यह मानना पड़ेगा कि जिसने तीनों वेदों के अचरों की संख्या और उनसे बनने वाले बहती और पंक्ति छंदों की संख्या बतलाई है उसके पास उक्त तीनों वेदों के लिखित पुस्तक अवश्य होंगे, वह छंद:शास्त्र से परिचित होगा और कम से कम भाग तक का गणित भी जानता होगा. ऐसे ही उपर लिखे हुए यज्ञ की दिच्णा तथा समयविभाग आदि के विषयों से अंक-विद्या की उन्नत दशा का होना मानना ही पड़ता है.

गय के प्रमा लिखना न जानने की दशा में भी छंदोषद्ध मंत्र, गीत, भजन आदि बन सकते हैं और बहुत समय तक वे कंठस्थ भी रह सकते हैं परंतु उस दशा में बड़े बड़े गयप्रन्थों का बनना और सेंकड़ों बरसों तक उनका अच्तरशः कंठ रहना किसी तरह संभव नहीं. वेदों की संहिताओं में किना एक अंश और ब्राह्मणों का बहुत बड़ा भाग गय ही है और वे वेदों के टीकारूप हैं. लिखना न जानने और वेदों के लिखित पुस्तक पास न होने की दशा में ब्राह्मण प्रंथों आदि की रचना की कल्पना भी असंभव है.

जपर हम बतला चुके हैं कि ई.स. पूर्व छठी शताब्दी के आस पास पाठशालाएं विश्वमान थीं. पाणिनि और यास्क के समय अनेक विषयों के ग्रंथ विश्वमान थे. उनसे पूर्व ब्राह्मण और वेदों के समय में भी व्याकरण की चर्चा थी, छंदःशास्त्र बन चुके थे, अकविद्या की अच्छी दशा थी, वेदों के अनुव्याख्यान भी थे, गणक (गणित करने वाले) होते थे, जानवरों के कानों और जुए के पासों पर अंक भी लिखे जाने थे, जुए में हारे या जीते हुए धन का हिसाब रहता था और समय के एक सेकंड के १७ वें हिस्से तक के सूदम विभाग बने हुए थे; ये सब लिखने के स्पष्ट उदाहरण हैं.

प्राचीन हिंदुओं के समाज में वेद और यज्ञ ये दो वस्तु मुख्य थीं, और सब सांसारिक विषय वहीं तक सम्हाले जाने थे जहां तक वे इनके सहायक होने थे. यज्ञ में वेद के परनाहिली बीर जिल्ला मंत्रों के शुद्ध प्रयोग की वड़ी आवश्यकता थी. इस लिये उनका शुद्ध उचारण गुरु के मुख से ही पढ़ा जाना था कि पाठ में स्वर और वर्ण की अशुद्धि, जो यजमान के नाश के लिये

वज की तरह समर्थ मानी जाती थीं, बिलकुल न होने पावे. इसी लिये वैदिक लोग न केवल मंत्रों को, परंतु उनके पद्पाठ को, और दो दो पद मिला कर कमपाठ को, और इसी तरह पदों के उलट फेर से घन, जटा अ।दि के पाठों को स्वरसहित कंठस्थ करते थे. गुरु मंत्र का एक एक अंश शिष्यों को सुनाता और वे उसे ज्यों का त्यों रट कर कंठस्थ करते, किर पूरा मंत्र सुन कर उसे याद कर लेते. ऋग्वेद के समय में वेदों के पढ़ने की यही रीति थी और अब नक भी कुछ कुछ चली आती है, परंतु यह पठनशैली केवल वेदों के लिये ही थी, अन्यशास्त्रों के लिये नहीं. वेदों के पठन की यही रीति, जिससे स्वरों का शुद्ध ज्ञान होता था, बनी रहे और श्रोत्रिय ब्राह्मणों का आदर घट न जाय, इसी लिये लिखित पुस्तक पर से वेदों का पढ़ना निषिद्ध माना गया है', परंतु लिखितपाठक की अधमपाठक कहना ही सिद्ध करता है कि पहिले भी वेद के लिखित पुस्तक होते थे और उनपर से पढ़ना सरल समभ कर लोग उधर प्रवृत्त होते थे इसी लिये निषेध करना पड़ा कि प्राचीन रीति उच्छिन्न न हो और स्वर आदि की मर्यादा नष्ट न हो. इस लिये वेद के पुस्तक लिखने का पेशा करना और पुस्तकों को बेचना पाप माना गया है . वेद के पुस्तक विस्मृति में सहायता के लिये अवश्य रहते थे और व्याख्यान, टीका, व्याकरण, निरुक्त, प्रातिशाख्य आदि में सुभीते के लिये उनका उपयोग होता था.

वेद के पठनपाठन में लिखित पुस्तक का अनादर एक प्राचीन रीति हो गई और उसीकी देखादेखी और शास्त्र भी जहां तक हो सके कंडस्थ किये जाने लगे, और अवतक जो विद्या मुखस्थ हो वही विद्या मानी जाती है. कोई श्रोत्रिय पुस्तक हाथ में लेकर मंत्र नहीं पढ़ता था, होता स्तोत्र जबानी सुनाता और उद्गाता समय समय पर साम भी मुख से सुनाता. अबतक भी अच्छे कर्मकांडी सारी विधि और सारे मंत्र मुख से पढ़ते हैं, उद्योतिषी या वैद्य या धर्मशास्त्री फल कहने, निदान करने और व्यवस्था देने में रलोक सुनाना ही पांडित्य का लच्ए समभते हैं, यहां तक कि वैयाकरण भी वही सराहा जाता है जो विना पुस्तक देखे महाभाष्य पड़ा दे. वेदमंत्रों के शुद्ध उचारण की और यज्ञादि कर्मी में जहां जो प्रसंग पड़े वहां तत्च्ण उस विषय के मंत्रों को पढ़ने की आवश्यकता तथा वेदसंबंधी प्राचीन रीति का अनुकरण करने की रुचि, इन तीन कारणों से हिंदुओं की परिपाटी शताब्दिओं से यही हो गई कि मस्तिष्क और स्पृति ही पुस्तकालय का काम दे. इसी लिये सूत्रग्रंथों की संचेपशैली से

इटः स्टः सरतो वर्षतो वा सिया प्रयक्तो न तमर्थमाइ। म वाग्वत्रो यजनानं हिनलि यथेन्द्रस्वः खरतोऽपराधात्॥ पतंजि-लि का महाभाष्य, प्रथम आक्रिक).

र ऋग्वेद, ७. १०३. ४. 'एक मेंडक दूसरे की बोली के पीछे या बोलता है जैसे गुरु के पीछे सीखिन वाला' (यदेवामन्यो अन्यस्य वाचं शाहस्येव वदति शिचनावः).

[»] यथेवान्यायविज्ञाताद्वे दाहस्रोखादिपूर्वकात्। ग्रद्रेणाधिगतादापि धर्मज्ञानं न संगतम् ॥ (कुमारिल का तंत्रवार्तिक, १.३.)

४. गीतो मोघो मिरःकम्पो तथा जिल्लितपाठकः। अनर्थज्ञोऽल्पकच्य पडेते पाठकाधमाः॥ (याङ्गयल्क्य शिद्धा).

ध. बेद्विक्रविषयीव देदानां चैव दूषकाः। वेदानां खेखकाचैव ते वै निर्यगासिनः (महाभारत, श्रनुशासनपर्व, ६३. ২৯). महामारत में जिस प्रसंग में यह श्लोक है वह दानपात्र ब्राह्मणों के विषय में है. यहां पर 'वेदानां दूषकाः' का ऋषे 'वेदी में तेपक आदि मिलाने वाले '.ही है, क्योंकि इस श्लोक से कुछ ही ऊपर इसस मिलता हुआ 'धनवाना च दूपकाः' है जिस का ऋर्थ 'प्रतिक्षापत्र या इक्षरारनामों में घटा बढ़ा कर जाल करने वाले 'है.

पुणकश्या तु वा विद्या परस्रकातं अनम्। कार्यकाले तु संप्राप्ते न सा विद्या न तदनम्॥ (चाण्क्यनीति).

जो लोग भौतस्त्र, समयाचार(धर्म)स्त्र, गृहास्त्र, गुल्बस्त्र ग्रौर व्याकरण ग्रादि शास्त्रों के स्त्रों की संचित्र प्रवाली को देल कर यह अटकल लगाते हैं कि लेखनसामग्री की कमी से ये इतने संज्ञिप्त और क्लिप्ट बनाये गये और पिछले वैयाकरलों ने आधी मात्रा की किफायत को पुत्रोत्सव के समान हर्षदायक माना वे भूल करते हैं. यदि लेखनसामग्री की कमी से पेसा करते तो ब्राह्मण प्रंथ इतने विस्तार से क्या लिखे जाते ? यह शैली केवल इसी लिये काम में लाई गई कि

रचना हुई और इसी लिये ज्योतिष, वैद्यक आदि के ग्रंथ भी बहुधा रलोकबद्ध लिखे जाने लगे. और तो और, कोश के सदश ग्रंथ भी रलोकबद्ध लिखे गये कि कंटस्थ किये जा सकें और अंकगणित तथा बीजगणित के नियम और उदाहरण भी रलोकों में लिखे गये.

श्लोकबद्ध कोशों को देख कर यदि कोई यह अटकल लगावे कि इनकी रचना के समय लेख-प्रणाली न थी अथवा लेखनसामग्री की कमी थी, या लीलावती के श्लोकबद्ध नियमों और उदाहरणों से यह कहा जाय कि हिसाब ज़बानी ही होते थे तो यह कहना वैसा ही है जैसा कि यह कहना कि व्याकरण के सूत्र, कल्पसूत्र, ब्राह्मण तथा वेदों तक की रचना ज़बानी ही हुई. रचनाकाल में सब ग्रंथ विचारपूर्वक लिखकर ही बनाये गये, केवल अध्ययनप्रणाली में कंठस्थ करना ही मुख्य समभा जाता था.

हिंद लोग प्राचीन रीतियों का धर्म की तरह आग्रहपूर्वक पालन करते हैं और उनमें भरसक परिवर्तन नहीं करते. कपड़े से बने हुए कागज़ का बहुत प्रचार होने पर भी मंत्र, यंत्र आदि को भोजपत्र पर लिखना ही अब तक पवित्र माना जाता है. सस्ती और सुंदर छापे की पुस्तकें प्रचलित हुए एक शताब्दी बीतने आई तो भी पूजापाठ में हस्तिलिखत पुस्तकों का ही बहुधा प्रचार है और जो कर्मकांडी छुपी हुई पद्धित लेकर विवाह आदि कराने जाता है उसका बहुधा अनादर होता है. जैसे आजकल कर्मकांडी या पौराणिक छुपी पुस्तकों पर से पढ़ते हैं परंतु कर्म या पारायण के समय बहुधा हस्तिलिखत पुस्तक ही काम में लाते हैं वैसे ही प्राचीन काल में विचार, स्वाध्याय और ब्याख्यान के लिये लिखित पुस्तक काम में आते थे, परंतु पढ़ाना, मंत्रपाठ और शास्त्रार्थ मुखस्य विद्या की पुरानी रीति से होता था.

बूलर लिखना है कि 'इस अनुमान को रोकने के लिये कोई कारण नहीं है कि वैदिक समय में भी लिग्वित पुस्तकें मौग्विक शिचा और दसरे अवसरों पर सहायना के लिये काम में ली जाती थीं.

बाथिलांग कहता है कि मेरे मत में साहित्य के प्रचार में लिखने का उपयोग नहीं होता था परंतु नये ग्रंथों के बनाने में इसको काम में लेते थे. ग्रंथकार अपना ग्रंथ लिख कर बनाता परंतु फिर उसे या तो स्वयं कंठस्थ कर लेता या औरों को कंठस्थ करा देता. कदाचित् प्राचीन समय में एक बार लिखे ग्रंथ की प्रति नहीं उतारी जाती थी परंतु मूल लिखित प्रति ग्रंथकार के वंश में उसकी पवित्र यादगार की तरह रक्खी जाती और ग्रुस रहती थी. यह भी संभव है कि ग्रंथकार अपने ग्रंथ को कंठस्थ करके उसकी प्रति को स्वयं नष्ट कर देता जिससे दसरे उसका अनुकरण न करें और अपने आप को ब्राह्मण जाति के विकद्ध काम करने का दोषी न बनना पड़े.

रॉथ लिखता है कि 'लिखने का प्रचार भारतवर्ष में प्राचीन समय से ही होना चाहिये क्योंकि यदि वेदों के लिखित पुस्तक विद्यमान न होते तो कोई पुरुष प्रातिशाख्य बना न सकता.' प्राचीन काल में हिंदुस्तान के समान लेखनसामग्री की प्रचुरता कहीं भी न थी. ताड़पत्र

समय पर पुस्तक देखना न पड़े और प्रसंग का विषय याद से सुनाया जा सके. इस तरह शास्त्र का आश्रय कंटस्थ रखने के लिये ही कितने एक विस्तृत गद्य प्रन्थों में भी मुख्य मुख्य वाते एक या दो कारिकाओं (संप्रहश्लोकों) में उपसंहार की तरह लिखी जाती थी, जैसे पतंजिल के महाभाष्य और कौटिल्य के अर्थशास्त्र में कई जगह.

[्] बू; ई. पे; पृ. ध. र गोल्डस्टकर की 'मानवकल्पसूत्र' के संस्करण की अंग्रेज़ी भूमिका (श्रलाहाबाद की छपी). पृ. ६६ इस विस्तृत भूमिका का मुख्य उद्देश मॅक्समूलर के इस कथन का खंडन ही है कि 'वैदिक काल में लेखनप्रणाली न थी.'

39

भीर भोजपत्र प्रकृति ने यहां बहुत प्रचुरता से उत्पन्न किये हैं. मिसर के पंपायरस' की तरह उन्हें खेती करके प्राप्त करने की यहां त्रावश्यकता न थी. भारतवासी कई से कागज बनाना भी ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी से पहिले जान गये थे . पुराणों में पुस्तक लिखवा कर दान करने का बड़ा पुराय माना गया है. चीनी यात्री खुएंत्संग यहां से चीन को लौटते समय वीस घोड़ों पर पुस्तकों लाद कर अपने साथ ले गया जिनमें ६५७ भिन्न भिन्न पुस्तक थे. मध्यभारत का श्रमण पुण्योपाय ई. स. ६५५ में १५०० से अधिक पुस्तक लेकर चीन को गया था. ये बौद्ध भिन्नु कोई यूरोप या अमेरिका के धनाह्य तो थे नहीं कि यहां तोड़े खोल कर पुस्तक मोल लें. उन्हें जितने पुस्तक मिले वे गृहस्थों, भिचुत्रों, मठों या राजात्रों से दान में मिले होंगे. जब दान ही दान में इतने ग्रंथ उनको मिल गये तो सहज ही में अनुमान हो सकता है कि लिखित पुस्तकों की यहां कितनी प्रचुरता थी.

र 'पंपायरस' बरू (सरकंडा) की जाति के एक पौधे का नाम है, जिसकी खेती मिसर में नाइल् नदी के मुहानों के बीच के दलदल वाले प्रदेश में बहुत प्राचीन काल से होती थीं। यह पौधा चार हाथ ऊंचा और इसका डंठल तिथारा या त्रिकोण आकृति का होता था, जिसमें से $8\frac{1}{2}$ इंच से $8\frac{1}{2}$ इंच तक की लंबाई के टुकड़े काटे जाते थे. उनकी छाल (न कि गृदे से, देखों पं. सा ब्रि जिल्द ३३, पृ. ८६१) से बहुत कम चौड़ाई की चिश्रियां निकलती थीं. उनकी लेई श्रादि से एक दूसरी से चिपका कर पत्रा बनाया जाता था. ये पत्रे पहिले दवाये जाते थे फिर उनको सुखाते थे. जब वे विलकुल सुख जाते तब हाथीदांत या शंख से घोट कर उनको चिकना श्रीर समान बनाते थे, तभी वे लिखने योग्य होते थे इस प्रकार तरयार किये हुए पत्रों को यूरोपवाले 'पॅयायरस्' कहते हैं. उन्हीं पर पुस्तकें, चिट्ठियां तथा आवश्यकीय तहरीरे आदि लिखी जाती थीं, क्योंकि उस समय कागज़ का काम ये ही देते थे। इस प्रकार तय्यार किये हुए कई पत्रों को एक दूसरे के साथ चिप-का कर उनके लंबे लंबे खरड़े भी बनाये जाते थे, जो मिसर की प्राचीन कबरों में से मिल आते हैं. वे या तो लकड़ी की सं-दूकों में यत्नपूर्वक रक्खी हुई लाशों के हाथों में रक्खे हुए या उनके शरीर पर लेपेटे हुए मिलते हैं. मिसर में ई. स. पूर्व २००० के झास पास तक के ऐसे खरड़े (पॅपायरस) मिले हैं, क्योंकि वहां वर्षा का प्रायः स्रभाव होने से ऐसी वस्तु अधिक काल तक नष्ट नहीं होती. लिखने की कुद्रती सामग्री सुलभ न होने से ही वड़े परिश्रम से उक्र पौधे की छाल की चिधियों को चिपका चिपका कर पत्रे बनाते थे तिस पर भी उसकी खेती राज्य के हाथ में रहती थी। यूरोप में भी प्राचीन काल में लेखनसामग्री का अभाव होने से चमड़े को साफ़ कर उसपर भी लिखते थे. ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी में ग्रीक लोगों ने मिसर से बने बनाये 'पॅपायरस' ऋपने यहां मंगवाना शुरू किया. फिर यूरोप में उनका व्यवहार होने लगा श्रौर अरबों के राजत्वकाल में इटली आदि में वह पौधा भी बोया जाने लगा जिससे यूरोप में भी 'पॅपायरस' तय्यार होने लगे. ई. स. ७०४ में ऋरबों ने समरकंद नगर विजय किया जहां पर उन्होंने पहिले पहिल कई श्रौर चीथड़ों से कागज़ बनाना सीखा, फिर दमास्कस (दिमश्क) में भी कागज़ बनने लगे. ई.स. की नवीं शताब्दी में श्ररबी पुस्तकें प्रथम ही प्रथम कागज़ों पर लिखी गई और १२ वीं शताब्दी के श्रास पास श्रद्भों द्वारा कागज़ों का प्रवेश यूरोप में हुआ फिर 'पॅशयरस' का बनना बंद होकर यूरोप में १२ वीं शताब्दी से कागज़ ही लिखने की मुख्य सामग्री हुई

र देखो ऊपर पृ. ३, श्रीर टिप्पण ७. हिम; ग्र. हि. इं: पृ. ३४२ (तृतीय संस्करण).

बु. नं: कॅ. बु. त्रि: पृ.४३७.

२ - ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति.

मौर्यवंशी राजा अशोक के लेखों तथा ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी से लगाकर ई.स. की तीसरी शताब्दी के आसपास तक के कितने एक सिकों आदि से पाया जाता है कि उस समय इस देश में दो लिपियां प्रचलित थीं; एक तो नागरी की नांई बाई तरफ से दाहिनी ओर लिखी जाने वाली सार्व-देशिक, और दूसरी फारसी की तरह दाहिनी ओर से बाई ओर लिखी जाने वाली एकदेशिक. इन लिपियों के प्राचीन नाम क्या थे इस विषय में ब्राह्मणों के पुस्तकों में तो कुछ भी लिखा नहीं मिलता. जैनों के 'पन्नवणासूत्र' और 'समवायांगसूत्र' में १८ लिपियों के नाम मिलते हैं, जिनमें सब से पहिला नाम 'बंभी' (ब्राह्मी) है, और भगवतीसूत्र में 'बंभी' (ब्राह्मी) लिपि को नमस्कार करके (नमो बंभीए लिविए) सूत्र का प्रारंभ किया गया है. बौद्धों के संस्कृत पुस्तक 'लितविस्तर' में ६४ लिपियों के नाम मिलते हैं जिनमें सब से पहिला 'ब्राह्मी' और दूसरा 'खरोष्टी' है. चीन में बौद्ध धर्म का प्रचार होने के पश्चात् ई.स. की पहिला से आठवीं शताब्दी तक हिंदुस्तान से कितने ही बौद्ध थर्म का प्रचार होने के पश्चात् ई.स. की पहिला से आठवीं शताब्दी तक हिंदुस्तान से कितने ही बौद्ध थर्मण अपने धर्म के प्रचार के निमित्त समय समय पर चीन में गये और उन्होंने बौद्धों के अनेक संस्कृत और प्रकृत ग्रंथों के चीनी भाषा में अनुवाद किये या उस काम में सहायता दी. चीन में

[े] वंभी, जवणालि (या जवणालिया), दोसापुरिया (या दोसापुरिसा), खरोट्टी (या खरोठी), पुक्खरसारिया, भोगवइया, पहाराइया (या पहराइया), उयग्रंतरिक्खिया (या उयंतरकरिया), ग्रक्खरिपट्टिया (या श्रक्खर्पुठिया), तेव ण्इया (या वेण्ड्या), गि[णि ?]एहइया (या णिएहत्तिया), ग्रंकिलिवि (या श्रंकिलिवि (या गिण्यिलिवि), गंधव्विलिवि, श्रादंसिलिवि (या श्रायसिलिवे), मोहसरी (या मोहस्सरी), दामिली श्रीर पोलिद्दी ये नाम पन्नवणास्त्र की दो प्राचीन हस्तिलिवित पुस्तकों से उद्धत किये गये हैं.

र 'लिलतिविस्तर' में बुद्ध का चिरित है. यह ग्रंथ कव बना यह निश्चित नहीं. परंतु इसका चीनी अनुवाद ई. स. ३॰≍ में हुआ था.

के ब्राह्मी, खरोष्ठी, पुष्करसारी, श्रंगलिप, वंगलिप, मगधिलपि, मांगल्यलिपि, मनुष्यिलिपि, श्रंगुलीयिलिप, श्रकारिलिपि, ब्रह्मविल्लीपि, द्राविडिलिपि, कनारिलिपि, द्रिक्तिएलिपि, उन्निलिपि, संख्यालिपि, अनुलोमिलिपि, अर्थ्यनुर्लिपि, दरद्रिलिपि, खास्यिलिपि, द्रिक्तिपि, क्रांचितिपि, प्राच्चितिपि, पुष्पिलिपि, देविलिपि, नागिलिपि, यस्तिपि, ग्राम्वेलिपि,
किन्नरिलिपि, महोरगिलिपि, श्रसुरिलिपि, गर्वेविदेहिलिपि, उत्त्वेपिलिपि, विलेपिलिपि, विलेपिलिपि, श्रंपिलिपि, पूर्वविदेहिलिपि, उत्त्वेपिलिपि, विलेपिलिपि, विलेपिलिपि, प्राच्चितिपि, प्रास्त्राविलिपि, ग्रास्त्राविलिपि, ग्रास्त्राविलिपि, उत्त्वेपाविलिपि, उत्त्वेपाविलिपि, विलेपितिपि, प्राप्तिपि,
विलिपि, द्रिक्तरपद्सिन्धिलिखितालिपि, द्रियोत्तरपद्सिन्धिलिखितिलिपि, अध्याहारिखीलिपि, सर्वेव्दस्त्रहिखीलिपि, विचानुलोमलिपि, विमिश्रितिलिपि, श्रृपितपस्तप्तिपि, धर्णोपेक्तणालिपि, सर्वोप्यनिष्यन्दिलिपि, सर्वसारसंग्रहिखीलिपि श्रार सर्वभूतस्दप्रहिखीलिपि (लिलितिवस्तर, श्रध्याय १०) इनमें से श्रिधिकतर नाम किल्पत हैं.

हे. इ. स. ६७ में कारयप मातंग चीन के बादशाह मिंग्-टी के निमंत्रण से वहां गया, श्राँर उसके पींछे मध्यभारत का श्रमण गोभरण भी वहां पहुंचा इन दोनों ने मिलकर एक स्त्रश्रंथ का श्रमुवाद किया और काश्यप के मरने के बाद गोभरण ने ई.स. ६० श्रीर ७० के बीच ४ स्त्रों के श्रमुवाद किये मध्यभारत के श्रमण धर्मकाल ने चीन में रह कर ई.स. २४० में 'पातिमोक्ख' का; धर्मप्रिय ने ई.स. ३०२ में 'दशसाहस्त्रिका प्रज्ञापारमिता' का; कुमारजीव ने ई.स. ४०२ श्रीर ४१२ के बीच 'सुखावतीब्यूह' (छोटा), 'वज्रच्छेदिका' श्रादि कई ग्रंथों का; श्रमण पुर्यतर श्रीर कुमारजीव ने मिलकर ई.स. ४०४ में 'सर्वास्तिवादिवनय' का; मध्यभारत के श्रमण धर्मजातयश्म ने ई.स. ४०२ में 'श्रमृतार्थस्त्र' का: बुद्धशांत ने ई. स. ५२४ श्रीर ४३६ के बीच १० ग्रंथों का श्रीर प्रभाकरमित्र ने ई.स. ६२७ श्रीर ६३३ के बीच ३ ग्रंथों का चीनी भाषा में श्रमुवाद किया. मध्यभारत का श्रमण पुरयोपाय (नाथो या नदी ?) ई. स. ६४४ में बौद्धों के दोनों संप्रदायों (महायान श्रीर हीनयान) के त्रिपिटक से संबंध रखने बाले १४०० से श्रिधिक पुस्तक, जो उसने हिन्दुस्तान श्रीर सीलोन (सिंहलद्वीप. लंका) में संग्रह किये थे, लेकर चीन में गया. विज्ञण का श्रमण बज्रबोधि श्रीर उसका श्रिष्य श्रमोधवज्ञ ई.स. ७१६ में चीन में गये. बज्रबोधी ने ई.स. ७२३ श्रीर ७३० के बीच ४ ग्रंथों का श्रमुवाद किया श्रीर वह ई.स. ७३२ में ७० वर्ष की श्रमुवाद में मरा, जिसके बाद श्रमोधवज्ञ ने ई.स. ७४१ में हिन्दुस्तान श्रीर सीलोन की यात्रा की. ई.स. ७४६ में वह फिर चीन में पहुंचा श्रीर उक्त सन् से लगा कर उसकी मृत्यु तक, जो ई.स. ७४४ में हुई, उसने ७० ग्रंथों के चीनी श्रमुवाद किये

भी बौद्ध धर्म के तत्वों को जानने के लिये संस्कृत और प्राकृत का पठन पाठन होने लगा और वहां के बहुतेरे विद्वानों ने समय समय पर अपनी भाषा में बौद्ध धर्म के संबंध में अनेक ग्रंथ रचे जिनमें हमारे यहां की कई प्राचीन बातों का पता लगता है. ई.स. ६६८ में बौद्ध विश्वकोष फा युअन् चु लिन् बना, जिसमें 'ललितविस्तर' के अनुसार ६४ लिपियों के नाम दिये हैं, जिनमें पहिला ब्राह्मी और दूसरा खरोष्ठी (किंग्र-लु-से-टो = क-लु-से-टो = ख-रो-स-ट=खरोष्ठ) है त्रीर 'खरोष्ठ' के विवरण में लिखा है कि चीनी भाषा में इस शब्द का अर्थ 'गधे का होठ' होता है र. उसी पुस्तक में भिन्न भिन्न लिपियों के वर्णन में लिखा है कि 'लिखने की कला का शोध तीन दैवी शिक वाले आचार्यों ने किया, उनमें से सब से प्रसिद्ध ब्रह्मा है, जिसकी लिपि (ब्राह्मी) बाई खोर से दाहिनी खोर पढ़ी जाती है. उसके बाद किय-लु (किय-लु-से-टो = खरोष्ठ का संचित्त रूप) है, जिसकी लिपि दाहिनी मोर से बाई मोर पढ़ी जाती है भीर सब से कम महत्व का तसं-की है, जिसकी लिपि (चीनी) ऊपर से नीचे की तरफ़ पढ़ी जाती है. ब्रह्मा और खरोष्ट भारतवर्ष में हुए और त्सं-की चीन में. ब्रह्मा और खरोष्ट ने अपनी लिपियां देवलोक से पाई और त्सं-की ने अपनी लिपि पत्ती आदि के पैरों के चिक्रों पर से बनाई.'र

उक्त चीनी पुस्तक के लेख से स्पष्ट हो गया कि जो लिपि बाई से दाहिनी त्रोर लिखी जाती है उसका प्राचीन नाम 'ब्राह्मी' और दाहिनी से बाई ओर लिखी जाने वाली का 'खरोष्ठी' था. 'ब्राह्मी' तिपि इस देश की खतंत्र और सार्वदैशिक लिपि होने से ही जैन और बौदों के ग्रंथ भी उसीमें लिखे जाने लगे और इसी से उन्होंने लिपियों की नामावलि में इसको प्रथम स्थान दिया.

जब कितने एक यूरोपिअन् विद्वानों ने यह मान लिया कि हिंदू लोग पहिले लिखना नहीं जानते थे तब उनको यह भी निश्चय करने की आवश्यकता हुई कि उनकी प्राचीन लिपि (ब्राह्मी) उन्होंने स्वयं बनाई वा दूसरों से ली. इस विषय में भिन्न भिन्न विद्यानों ने कई भिन्न भिन्न अटकलें लगाई जिनका सारांश नीचे लिखा जाता है.

डॉ. ऑफ्रेड् मूलर का अनुमान है कि सिकंदर के समय यूनानी लोग हिन्दुस्तान में आये उन-से यहां वालों ने अवर सीखे. प्रिन्सेय और सेनार्ट ने भी यूनानी लिपि से ब्राह्मी लिपि का बनना अनुमान किया और विलसन् में यूनानी अथवा फिनिशिअन् लिपि से उसका उद्भव माना. हॅलवे में तिला है कि 'ब्राह्मी एक मिश्रित लिपि है जिसके आठ व्यंजन तो ज्यों के त्यों ई. स. पूर्व की चौथी राताब्दी के 'अरमह्क' अन्तरों से; ६ व्यंजन, दो प्राथमिक स्वर, सब मध्यवती स्वर और अतु-स्वार मारिमनो-पाली(=लरोछी) से; और पांच व्यंजन तथा तीन प्राथमिक स्वर प्रत्यत्त् या गौण्रूप से

प्रक्र नामक अमण ई. स. ७८२ में चीन गया और ई. स. ७८४ और ८२० के बीच उसने और एक दूसरे अमण ने मिल कर 'महायानबुद्धियद्पारमितासूत्र' तथा तीन दूसरे पुस्तकों का चीनी अनुवाद किया. ये थे। इसे नाम केवल उदाहरणार्थ विये गये हैं.

२. इं. पॅ., जिल्द ३४, प्. २१. १ इं. एँ; जिल्द ३४, पू. २१.

[🥦] ब्राह्मी लिपि चास्तव में 'नागरी' (देवनागरी) का प्राचीन रूप ही है. 'नागरी' नाम कव से प्रसिद्धि में स्त्राया बह निश्चित नहीं परंतु तांत्रिक समय में 'नागर' (नागरी) नाम प्रचलित था, क्यों कि 'नित्याषोडशिकाणिव' की 'सेतुबंध' नामक टीका का कर्ता मास्करानंद एकार (प) का त्रिकाण कप 'नागर' (नागरी) लिपि में होना धतलाता है (कोष नपगड़-रभवो केको वस तत्। नानरिक्षण चान्त्रदाविकेरेकारसा विकोवाकारतयेव क्षेत्रनात्। इं, एँ, जिल्द ३४, पृ. २८३). 'वातुलागम' की दीका में लिखा है कि शिव मंत्र (क्रीं) के अनुरों से शिव की मूर्ति 'नागर' (नागरी) लिपि से बन सकती है; दूसरी लिपियों से बन नहीं संकती (विवंतन्वान्वत्यंदारकतिः नागरिकपिभितदारियतं बन्यते । वितिरिक्तिविधिभेनीदारियतं बन्यते । इ. पँ; जिल्द ३४, पू. २७६).

यूरोपिश्वन विद्वानों ने 'शासी' लिपि का 'पाली' 'इंडिश्वन पाली,' 'साउथ (वृक्तिणी) श्रशोक ' या 'लाट' लिपि बादि नामों से भी परिचय दिया है परंतु इस इस तेल में सर्वत्र 'ब्राह्मी' नाम का ही प्रयोग करेंगे.

[»] दं. पें; जित्र ३४, पू. २४३. w. S. C. f. H. Luck, V. 28c.

यूनानी लिपि से लिये गये हैं, और यह मिश्रण ई.स. पूर्व ३२४ के आस पास (अर्थात् सिकंदर के इस देश में आने के बाद) हुआ माना जाता है.

कस्ट^१ का मानना है कि एशिआ के पश्चिम में रहने वाले फिनिशिसन् लोग ई. स. पूर्व की आठवीं शताब्दी में लिखना जानते थे और उनका वाणिज्यसंबंध इस देश (हिन्दुस्तान) के साथ रहने तथा उन्हीं के अच्चरों से ग्रीक, रोमन तथा सेमेटिक भाषाओं के अच्चर बनने से अनुमान होता है कि ब्राह्मी लिपि भी फिनिशिअन् लिपि से बनी होगी.

सर् विलिश्रम जोन्स' ने सेमिटिक् से ब्राह्मी की उत्पत्ति होना श्रनुमान किया, जिसका कॉप्प' तथा लेप्सिश्रस्' ने श्रनुमोदन किया. किर वेवर' ने सेमिटिक् श्रीर ब्राह्मी श्रन्तरों के बीच कुछ समानता दिखला कर उसी मत को पुष्ट किया जिसको बेन्की', पाँद्', वेस्टरगार्ड', मॅक्समूलर', फोड्र्ल म्लर', साइस', इट्नी' श्रादि विद्वानों ने थोड़े बहुत संदेह के साथ स्वीकार किया.

स्टिवन्सन् का अनुमान है कि ब्राह्मी लिपि या तो फिनिशिश्चन् लिपि से बनी हो या मिसर के अन्तरों से.

पाल गोल्डस्मिथ् का मानना है कि फिनिशिश्चन् अन्तरों से सिलोन (सिंहलद्वीप, लंका) के श्रम् बने श्रीर उनसे भारतवर्ष के; परंतु ई. मूलर का कथन है कि सीलोन में लिखने का प्रचार होने के पहिले भारतवर्ष में लिखने का प्रचार था.

वर्नेल का मत यह है कि फिनिशिश्रन् से निकले हुए अरमइक श्रचरों से ब्राह्मी श्रचर बने, परंत श्राहजक टेलर लिखता है कि अरमइक श्रीर ब्राह्मी अच्चर परस्पर नहीं मिलते.

लेनोंमेंट " कहता है कि फिनिशिश्चन् अच् रॉ से अरब के हिमिश्चरेटिक् अच् र बने और उनसे ब्राह्मी.

डीके " का मत यह है कि ब्राह्मी लिपि असीरिआ " की 'क्युनिफॉर्म' " लिपि से किसी प्राचीन दक्षिणी " सेमिटिक लिपि के ब्रारा, जिससे हिमिअरेटिक लिपि निकली, बनी है.

त्राइज़क् टेलर लिखता है कि 'ब्राह्मी लिपि किसी अज्ञात दिल्पी सेमिटिक् लिपि से निकली होगी. वास्तव में वह किस लिपि से निकली यह अब तक मालूम नहीं हुआ परंतु स्रोमन् "या हॅड्रमाँट "या स्रोमेज्" स्रादि के खंडहरों में उस (मूललिपि) का पता एक न एक दिन लगना संभव है.

एंडवर्ड क्रॉड र लिखता है कि फिनिशिश्रन से सेबिश्रन (हिमिश्ररेटिक्) लिपि निकली श्रीर उससे ब्राह्मी.

१. ज.रॉ. प. सो; जिल्द १६, पृ ६२६, ३४६. २. ई. पँ; जि. ३४ पृ, २४३. १. Indische Skizzen, p. 225-250.

ह. इं. एँ; जि. ३४, पृ. २४३. क. ज. बॅ. बॅ. रॉ. ए. सो; जि. ३, पृ. ७४. ६ ऍकेडमी; ई. स. १८७७ ता. ६ जनवरी.

मृ; रि. ए. ई. सी; पृ. २४.
 व: सा. ई. पे; पृ. ६.
 टे. टे; श्रा; जि. २, पृ. ३१३.

to पॅसे ऑन् फिनिशिश्चन् श्राल्फाबेट्; जि. १. पृ. १४०.

Zeitschrift der Deutschen Morgenlandischen Gessellschaft, Band, XXXI, 398 ff.

११. श्रसीरिश्रा के लिये देखो पृ. १, टि. ३.

^{्ः} यूरोपिश्चन् विद्वानों ने 'क्युनिफॉर्म' उस लिपि का नाम रक्खा है जिसके श्रज्ञर तीर के फल की श्राकृति के कई चिक्की को मिलाने से बनते हैं. इस बहुत प्राचीन श्रीर विचित्र लिपि के लेख असीरिश्चा, वाबीलन् तथा ईरान श्रादि में मिलते हैं. ईरान के प्रसिद्ध बादशाह दारा ने श्रपना वृत्तान्त इसी लिपि में (तीन भाषाश्ची में) बेहिस्तान नामक स्थान के चटान पर खुदबाया था.

एर जिनिशिश्चन् लिपि से निकली हुई लिपियों में से हिमिश्चरेटिक् (सिवश्चन्), इथिश्चोपिक्, कूफी श्रीर श्चरबी श्वादि

दित्तिणी, श्रीर श्ररमद्दक्, सीरिश्रक् श्रीर चाल्डिश्रन् उत्तरी सेमिटिक् लिपियां कहलाती हैं. श्र. श्ररव के एक प्रदेश का नाम जिसका प्रधान नगर मस्कत है.

सः श्रदं के दक्षिण तट पर का एक इलाका जो झोमन से पश्चिम की तरफ है.

१० ईरान के समुद्र तट पर का एक प्राचीन शहर

१म स्टोरी ऑफ् दी आल्फ़ाबेट्; पृ. २०७.

20

ई. स. १८६५ में बूलर ने 'भारतवर्ष की ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति' विषयक एक छोटी पुस्तक अंग्रेज़ी में लिखी, जिसमें वेबर का अनुकरण कर यह सिद्ध करने का यत्न किया गया कि ब्राह्मी लिपि के २२ अत्तर उत्तरी सेमिटिक लिपियों से लिये गये और वाकी के उन्हींपर से बनाये गये हैं, अर्थात् कितने एक अत्तर प्राचीन फिनिशिअन् अत्तरों से, कुछ मोअब के राजा मेशा के लेख के फिनिशिश्चन् अन्तरों से और पांच अन्तर असीरिश्चा के तोलों पर खुदे हुए अन्तरों से भिलते हुए बत-लाये हैं. इसमें बहुत कुछ वैंचतान की गई है जिसके विषय में आगे लिखा जायगा.

बुलर के उक्त पुस्तक के प्रकट होने के बाद चार और विद्वानों ने भी प्रसंगवशात् इस विषय में अपनी अपनी संमित पकट की है. उनमें से प्रॉ. मॅक्डॉनल्ड रे बूलर के मत को स्वीकार करता है.

डॉ. राइस डेविडज़ ने इस विषय के भिन्न भिन्न मतों का उल्लेख करने के पश्चात् अपनी संमित इस तरह प्रकट की है कि भें यह मानने का साहस करता हूं कि इन [भिन्न भिन्न] शोधों के एकीकरण के लिये केवल यही कल्पना हो सकती है कि ब्राह्मी लिपि के अत्तर न तो उत्तरी और न दिल्णी सेमिटिक् अल्रों से बने हैं, किंतु उन अल्रों से जिनसे उत्तरी और दिल्णी सेमिटिक् अल्र स्वयं बने हैं अथीत युफेटिस नदी की वादी की सेमिटिक से पूर्व की किसी लिपि से.'

डॉ. बार्नेट वृत्तर का ही अनुसरण करता है और प्रो. रॅपसन् ने उपर्युक्त मोश्रय के लेग्ब की

फ़िनिशिश्रन लिपि से ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति मानी है.

इस प्रकार कई एक यूरोपिश्चन् विद्वान् ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति का पता लगाने के लिये हिचरेटिक् (मिसर की), क्युनिफॉर्म् (असीरिया की), फ़िनिशियन्, हिमियरेटिक् (सेबियन्), अरमइक्, श्रीर खरोष्टी लिपियों में से अपनी अपनी रुचि के अनुसार किसी न किसी एक की शरण लेते हैं. आइज़क् टेलर इनमें से किसी में भी ब्राह्मी से समानता न देख ओमन, हॅड्रमाँट या ओर्मज के खंडहरों में से किसी नई लिपि के मिलने की राह देखता है और डॉ. राइस डेविड्ज़ युफेटिस नदी की वादी में से सेमिटिक् लिपियों से पूर्व की किसी अज्ञात लिपि का पता लगा कर उपर्युक्त भिन्न भिन्न मतों का एकीकरण करने की आशा करता है.

यदि ऊपर लिखी हुई लिपियों में से किसी एक की ब्राह्मी के साथ कुछ भी वास्तविक समानता होती तो सर्वथा इतने भिन्न मत न होते; जिस लिपि में समानता पाई जाती उसीको सब स्वीकार कर लेते, परंतु ऐसा न होना ही उपर्युक्त भिन्न भिन्न कल्पनात्रों का मूल हुत्रा जो साथ ही साथ उन

कल्पनात्रों में हठधमीं का होना प्रकट करता है.

यह तो निश्चित है कि चाहे जिन दो लिपियों की वर्णमालाओं का परस्पर मिलान करने का उद्योग किया जावे तो कुछ अन्तरों की आकृतियां परस्पर मिल ही जाती हैं चाहे उनके उद्यारणों में कितना ही अंतर क्यों न हो. यदि ब्राह्मी लिपि का वर्तमान उर्दू लिपि के टाइप (छापे के अच्हों) से मिलान किया जावे तो ब्राह्मी का 'र'। (अलिफ्) से, 'ज' १ (ऐन्) से, और 'ल' । (लाम्) से मिलता हुआ है. इसी तरह यदि ब्राह्मी का वर्तमान अंग्रेज़ी (रोमन्) टाइप से मिलान किया जावे तो 'ग' A (ए) से, 'घ'D(डी) से, 'ज' E(ई) से, 'र'। (आह) से, 'ल' J (जे) से, 'उ' L (ऍल) से, 'ठ' O (त्रो) से, 'प' ∪ (यू) से, 'क' X (ऍक्स्) से और 'त्रो' Z (ज़ॅड्) से बहुत कुछ मिलता हुआ है. इस प्रकार उर्दू के तीन और अंग्रेज़ी के दश अच्चर ब्राह्मी से आकृति में मिलने पर भी यह नहीं कहा जा सकता कि ब्राह्मी लिपि उर्दे या अंग्रेज़ी से निकली है क्यों कि समान उचारण वाले एक भी अत्तर में (सिवाय उर्दू के 'लाम्' । श्रीर ब्राह्मी के 'ल' के) समानता, जो लिपियों के परस्पर संबंध को निरचय करने की एक मात्र कसीटी है, पाई नहीं जाती.

१. मॅक्; हि. सं. लि; पृ. १६.

[·] वाः पँ. क्षेत्र पु. २२४.

२. डे; बु. इं; पृ. १९४. 8. रॅ; ए. रूं: पृ. १७-१८.

ई. स. पूर्व की सानवीं शनाब्दी के आसपास फिनिशियन लिपि सं ग्रीक (यूनानी) अचर बने, जो पारंभ में दाहिनी और से वाई और को लिखे जाते थे, परंतु पीछे से वाई और से दाहिनी और लिखे जाने लगे जिससे कुछ अच्रों का मल बदल गया. इस फेरफीर के पीछे उनसे पुराने लेटिन और लॅटिन् से अंग्रेज़ी (रोमन्) अज्ञर वनं. यों फिनिशिअन् और वर्तमान अंग्रेज़ी (रोमन) अज्ञरों का लगभग २६०० वर्ष पूर्व का संबंध होने पर भी उनका परस्पर मिलान किया जाने तो A (ए), B (बी), D (डी), E (इ), H (ऍच), K (के), L (ऍल), M (ऍम्), N (ऍन्), P (पी), Q (क्यू), R (आर) और १ (र्श) ये १३ अत्तर अपने मूल फिनिशिखन अत्तरों से बहुत कुछ मिलते हुए हैं.

इसी तरह अशाक के समय की ब्राह्मी लिपि का उपयुक्त हिअरेटिक, फिनिशिअन् आदि लिपियों के साथ मिलान करने पर यदि ब्राह्मी उनमें से किसी से निकली हो तो उस लिपि के साथ ब्राह्मी की समानता, अंग्रेज़ी और फिनिशियन के वीच की समानता से बहुत अधिक होनी चाहिये थी क्यों कि वर्तमान अंग्रेज़ी की अपेचा ब्राह्मी का फिनिशियन के साथ क़रीब २२०० वर्ष पहिले का संबंध होता है; परंतु ब्राह्मी का उस लिपियों के साथ मिलान करने से पाया जाता है कि:-

इजिए (मिसर) की हिअरेटिक् लिपि का एक भी अच्चर समान उचारण वांत ब्राह्मी अचर

सं नहीं मिलता.

असीरिया ' की क्युनिफॉर्म ' लिपि से न तो फिनिशियन आदि सोमिटिक लिपियों का और न 3नी 7 भी ब्राह्मी का निकलना संभव है. वह लिपि भी प्रारंभ में चित्रात्मक थी परंतु पीछे से ईरानियों ने उसे वर्णात्मक वनाया तो भी उसके अच्चर चलती हुई जलम से लिखे नहीं जा सकते. उसका प्रत्येक अचर तीर के फल की सी आकृति के कई चिक्नी को मिलाने से बनता है. वह भी एक प्रकार से चीनी लिपि की नाई चित्रलिपि सी ही है और उसका लिखना सरल नहीं किंतु विकट है.

फिनिशिश्चन लिपि की वर्णमाला में २२ अन्तर हैं जिनमें से केवल एक 'गिमेल' (ग) अन्तर (मी-

अब के लख का) ब्राह्मी के 'गं है से मिलता है.

प्राचीन ग्रीक (यूनानी) लिपि के दो अच्चर 'गामा' (ग) और 'धीटा' (थ) ब्राह्मी के 'ग' और 'ध' से मिलते हैं.

े फिनिशिश्रम् के श्रज्ञर 'हें 'वाव्' 'काफ्' श्रोर 'रेश' से क्रमशः निकले हुए चार श्रीक (यूनानी) श्रज्ञरों 'पिंस्सन,' 'वात्रों,' 'कप्पा' श्रीर 'हों 'का रुख बदल गया. पीछे से श्रीक लिपि में वाश्रों 'का प्रचार न रहा.

ग्रीक थीटा (थ) फिनिशिश्रन् 'तेथ्' से निकला है जिसका मृल उद्यारण 'त' था और उसीसे अरबी का 'ते।य्' (b) निकला प्रोक में 'त' का उद्यारण न होने से फिनिशिश्चन् 'ताश्चो' का ग्रीक में टाश्चो (ट) बनाया गया ग्रीर तेथ् को थीदा (थ). फिनिशिश्चन् में 'ट' या 'थ' का उचारण ही ने था.



र मिसर में बहुत प्राचीन काल में जो लिपि प्रचलित थी वह श्रज्ञरात्मक नहीं किंतु चित्रलिपि थी। उसमें श्रज्ञर न थे किंतु केवल आशय सूचक चित्र बनाये जाते थे जैसे कि 'मनुष्य ने प्रार्थना की कहना हो तो हाथ जोड़े हुए मनुष्य का चित्र बना दिया जाता था. इसी तरह कई भिन्न भिन्न चित्रों द्वारा कोई एक विषय वतलाया जाता था. उसके पीछे उसी चित्रलिपि से वर्णात्मक लिपि बनी जिसको यूरोपिश्चन् विद्वान् 'हिश्चरेटिक्' कहते हैं. उसीसे फिनिशिश्चन् लिपि का निकलना माना जाता है.

पशिश्रा के पश्चिमी भाग में युफ्रेटिज़ नदी के पास का एक प्रदेश जो तुर्क राज्य में है. प्राचीन काल में यह बड़ा प्रतापी राज्य था जिसकी राजधानी निवेवा थी. इस राज्य का विस्तार बढ़ता घटता रहा श्रीर एक समय मेडिश्रा, परिंक्षा (ईरान), श्रमीनित्रा, सीरिश्रा त्रादि देश इसीके श्रंतर्गत थे. ऐसा पाया जाता है कि यह राज्य प्राचीन वाबीलन के राज्य में से निकला और पीछा उसीमें मिल गया. मुसलमानों के राजत्वकाल में वड़ी आबादी वाला यह राज्य ऊजड़ सा हो गया. 'क्युनिफॉर्म' लिपि यहीं के लोगों ने प्रचलित की थी.

[»] यदि केवल श्राकृति की समानता देखी जावे तो फिनिशिश्रन् का 'दालेथ्' (द) ब्राह्मी के 'ए' से, 'तेथ्' (त) 'थ' से (कुछ कुछ), 'पॅन्' (प) 'ठ' से, 'त्साधे' (स) 'भ 'से (कुछ कुछ) श्रोर 'ताव्' (त) 'क' से (ठीक) मिलता हुआ है. यह समानता ठीक वैसी ही है जैसी कि ऊपर (पृ. २० में) बतलाई हुई वर्तमान अंग्रेज़ी टाइप (छापे के अज्ञरों) के १० श्रचरों की ब्राह्मी के १० श्रचरों से.

हिमिश्चरिटिक ' लिपि के २२ अच्रां में से केवल एक 'गिमेल' (ग) अच्र टेड़ा करने पर ब्राह्मी के 'ग' से मिलता है.

अरमइक लिपि में से भी केवल एक गिमेल अच्र 'ग' से मिलता है. खरोष्टी लिपि की वर्णमाला के ३७ अच्हरों में से एक भी अच्हर ब्राह्मी लिपि से नहीं मिलता.

लिपियों के इस मिलान को पह कर पाठक लोग यह परन किये विना न रहेंगे कि जब बूलर फिनिशिअन् लिपि के २२ अज़्रों से ब्राह्मी के २२ अज़्रों की उत्पत्ति बतलाता है तब तुम इन लिपियों के समान उदारण वाले अन्तरों में से केवल एक गिमेल' (ग) अन्तर की ब्राह्मी के 'ग' से समानता होना प्रकट करते हो यह क्या बात है? इसके उत्तर में मेरा कथन यह है कि पृष्ठ २३ में प्राचीन अज्रों का एक नक्शा दिया है जिसमें मिसर के हिअरेटिक, फिनिशिश्चन, हिमिश्चरिंटिक (सेबिश्चन्) श्रीर भरमइक लिपियों के प्राचीन अद्भर दिये हैं और उनके साथ ही साथ समान उचारण वाले खरोछी तथा ब्राह्मी अच्चर भी दिये हैं. उनका परस्पर मिलान करने से पाठकों को मालूम हो ही जायगा कि सेमिटिक और ब्राह्मी लिपि में वास्तविक समानता कितनी सी है, तो भी उनको यह जिज्ञासा रह जायगी कि समान उचारण वाले अच्हर तो परस्पर मिलते नहीं, ऐसी दशा में बूलर ने फिनिशिअन् के २२ अच ं से, जो ब्राह्मी के १८ उचारणों का ही काम दे सकते हैं, ब्राह्मी के २२ अच्हों का निकलमा कैसे बता। या. इस लिये हम बूलर के मिलान का कुछ परिचय यहां करा देते हैं.

सों । टिक और ब्राह्मी लिपि की बनावट में बड़ा अंतर यह है कि फिनिशिश्रन् श्रादि श्रचरां का ऊपर का शाग बहुधा स्थूल होता है और नीचे का भाग खड़ी या तिरछी लकीर से बनता है परंतु ब्राह्मी अद्भीं में से अधिक अद्भीं का ऊपर का भाग पतली लकीर से प्रारंभ होता है और नीचे आ कर स्थूल वनता है. इस वैषम्य के एकीकरण के लिये बूलर ने यह मान लिया कि 'हिंदुओं ने [कितने एक] सेमिटिक अच्हों को उत्तर दिया है अधीत उनका ऊपर का हिस्सा नीचे और नीचे का

९ प्रीक (यूनानी) लोग जिस प्रदेश को सीरिश्रा कहते थे क्ररीब क्ररीब उसीको प्राचीन सेमिटिक् भाषा में 'श्ररम्' कहते थे. उसके अंतर्गत पशित्रा के पश्चिम का 'मेसीपोटेमित्रा' प्रदेश था, सिवाय पेलेस्टाइन के. वहां की भाषा श्रीर लिपि को अरमइक् या अरमिश्रन् कहते हैं.

सुसल्मानी धर्म के प्रादुर्भाव से बहुत पहिले दिल्ली अरब में फिनिशिअन से कुछ ही मिलती हुई एक प्रकार की शिपि प्रचलित थी जिसको 'हिमिश्ररिटिक' कहते हैं. उक्क लिपि के प्राचीन लेख वहां के 'सवा' नामक राज्य में विशेष मिलने के कारण उसी लिपि को 'सेविश्रन' भी कहते हैं

[ः] इस नक्शे में दस खड़ी पंक्रियां बनाई गई हैं, जिनमें से पहिला पंक्रि में सिमिटिक वर्णमाला के अन्तरों के नाम तथा उनकी ध्वनि के सूचक अक्षर नागरी में दिये हैं; दूसरी पंक्षि में मिसर की हिअरेटिक लिपि के अक्षर दिये हैं (प. ब्रि: जिल्द १, पृ. ६०० से-नवां संस्करण); तीसरी में प्राचीन फिनिशिश्चन श्रवार (प. ब्रि; जि. १, पृ. ६०० से); चौथी में मोश्चब के राजा येशा के ई.स. पूर्व की नवीं शताब्दी के शिलालेख से फिनिशिश्रम् श्रत्तर (ए. ब्रि; जि. ३३, ए. ६०२ से-दसवां संस्क-रण), पांचवी में हिमिश्ररेटिक् लिपि के अन्तर (ए. ब्रि; जि. ३३, पृ. ६०२ से.); छुठी में सकारा (मिसर में), टीमा (श्ररब में) आदि के ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी के शिला लेखों से श्रामहक् अत्तर (ई. पँ; जि. २४, पृ. २८६ के सामने के प्रेट से); सातवीं में मिसर के पॅपायरसी से अरमइक् अत्तर (ई; फँ; जि. २४, पृ. २८६ से); आठवीं में डॉ. सर जॉन मार्शल के उद्योग से तत्त्रशिला से मिले इए ई.स. पूर्व की चौथी शताब्दी के अरमहक् लेख के फोटो (ज. रॉ. ए. सो; ई.स. १६९४, पृ. ३४० के सामने के क्षेट) से अक्षर छांटे गये हैं; नर्जी में समान उद्यारण वाले खरीष्ठी अज्ञर अशोक के लेखों से लिये हैं, और दसवीं में समान उचारण वाले ब्राह्मी लिपि के अज्ञर श्रशोक के लेखी से उद्धृत किये गये हैं.

[&]quot; जैसे अंग्रेजी में C (सी), K (के) श्रीर Q (क्यू) थे तीन श्रचर 'क़' की ध्वनि के सूचक हैं श्रीर उर्दू में 'से' 🎍 'सीन' 🎤 और 'स्वार्ं 🔑 'स' की भ्वनि के स्वक हैं पेसे ही फिनिशिश्रन् श्रज्ञरों में भी ब्राठ श्रज्ञर ऐसे हैं जो चार ही उसारण का काम देते है अर्थात् 'हे' और 'हेथ्' (जिससे अरवी का 'हें ट और अंग्रेजी का H 'ऍच' निकला) इन दोनों से 'इ'; 'तेथ' (जिससे अरबी का 'तॉय' Þ) और 'ताव्' (जिससे 'ते' न निकला) दोनों से 'त'; 'काफ्' और 'क्रॉफ्' से 'क,' ऐसे ही 'सामेख्' (जिससे अरबीका सीन 🎤) और 'स्साधे' (जिस से 'स्वाद्' 🛩 निकला) से 'स'का उजारण होता है। जिससे फिनिशिश्चन २२ अक्तर ब्राह्मी के १८ उद्यारणों का ही काम दे सकते हैं.

देखों आगे पृष्ठ २३ में दिया हुआ नक्त्या. देखों । तिपिपत्र पहिला.

बाझी लिपि की उत्पत्ति.

सेमिटिक् वर्णमालाओं के अच्हों का नक्शा-

सेमिटि		हिंद्य-	फ़िनिशिश्चन्.		हिमिश्र-	अरमङ्क.			ममान उचारण वाल खराष्ट्री तथा बाझी अन्तर	
	अवरों के नाम तथा		प्राचीन.	मात्रव के लेख से.	रिटिक् (सेविश्यन)	सकारा, दीमा, त्र्यादि के लेखों से	पॅपायरसों से.	तचित्राला के लेख से.	(अशोक के लेखों से).	
उचारण्.									खरोडी.	त्राक्षी.
श्रलं फ्	(খ)	2	XXX	4	工	fx	X	×××××	22	RKKKK
बेथ्	(ब)	3	99	9		44	לכל	7257	79	
गिमेल्	(ग)	A	77	77	٦	ላ	1	٨	44	$\Lambda \Lambda \Lambda \Lambda$
दालेथ्	(द)	9	4	00	日日	74	לדל	77	555	>>2
हे	(民)	M	国体系	E	7	214	かり	ブ カカカ	222	444
वाव्	(व)	y	94	4	Φ	7	777	ררון	77	566
नाइन्	(ज़)	2	I2N	I	X	22	111	זווו	YYY	ESEE
हेथ्	(夏)	0	BFI4H	日廿	444	424	१८१		222	6646
त्रेथ्	(त)	0	$\oplus \oplus$		四条				55	7777
योध्	(य)	4	275	77	9	215	145	000000	11	777
काफ़्	(ক)	9	774	下个	ń	77	744	ጎ	节五	++
बामेध्र	(অ)	h	62	6	1	LLL	LLIG	444	7	777
मेम्	(P)	3	my my	mm	BB	为物	> >>	かかか	022	28AA
न्त्	(ন)	7	944	45	4	75	111	75	545	11
सामेख्	(H)	-	冬亨丰的多	# #	十	3	433		77	LLLE
ब्राइन्	(ए)		0	O	۰П			UV	71	0000
वे	(P)	m	297	17	♦	2	2232	77	170	10
साधे	(H)	عر	172	pp	杂日	44	٧٠	D	PP	4444
क्रांक्	(寺)		999	979	þ	55	5×2	r	カス	++
रेश्	(₹)		94	4)	44	457	7775	77	1431
शिन्	(स)		W	WW	3 X	V	VY	EU	75	$ \sqrt{\nabla} $
ताब्	(司)		+×	×	× 8	1+	77	ן לין יו	לל	7777

जपर कर दिया है अथवा [खड़ं] अच्रां को आड़ा कर दिया है और [कितने एक] के कोणों को

फिनिशिश्चन और ब्राह्मी की लेखन प्रणाली एक दूसरे से विपरीत होने के कारण बहुत सं खोल दिया है '

अच्रों की परस्पर समानता बनलाने में वाधा पड़ती थी जिसके लिये बूलर ने यह मान लिया कि 'ब्राह्मी लिपि का रुख पलटने से (अर्थात् जो लिपि पहिले दाहिनी ओर से बाई ओर लिखी जानी थी उसे पीछे से बाई त्रोर में दाहिनी त्रार लिखन से) कितने एक [सेमिटिक] त्राचरों का रुख ग्रीक अचरों की नांई दाहिनी ओर से बाई ओर को बदल गया'.

जब इन फेरफारों से भी काम न चला तब बूलर ने २२ अच्रों में से प्रत्येक की उत्पत्ति बतला

ने के समय बहुत से और फेरफार भी मान लिये जिनमें से मुख्य ये हैं:-

कहीं लकीर को कुछ [इधर उधर] हटा दिया , जहां लकीर न थी वहां नई खींच दी , कहीं मिटा दी , कहीं बढ़ा दी , कहीं घटा दी , कहीं नीचे लटकती हुई लकीर ऊपर की तरफ़ फिरा दी , तिरछी लकीर लीधी करदी", आड़ी लकीर खड़ी करदी ", दो लकीरों के बीच के अंतर को नई लकीर से जोड़ दिया १, एक दूसरी को काटने वाली दो लकीरों के स्थान में विंदु बना दिया ३, बाई तरफ मुड़ी हुई लकीर के अंत को ऊपर बढ़ा कर गांठ बनादी है, त्रिकीण को धनुषाकार बना दिया है, कोण या कोणों को मिटा कर उनके स्थान में अर्थवृत्त सा बना दिया स्त्रादि. इतना करने पर भी सात १० अचरों की उत्पत्ति तो ऐसे अचरों से माननी पड़ी कि जिनका उचारण विलकुल वेमेल है.

ऊपर वतलाये हुए फेरफार करने पर फिनिशिश्रन अत्तरों से ब्राह्मी श्रत्तरों की उत्पत्ति बूलर

ने किस तरह सिद्ध की जिसके केवल चार उदाहरण नीचे दिये जाते हैं:-

१-अलेफ् से अं - 🗲 🖈 🖯 🎖 २-हेथ्र सं यं - 🛮 🗖 🗆 📖 🗓 ३-योध् सं यं - र ने मि Ш Ш ८ ४-मेम् सं मं - ५ ७ ० ४

इन चारों अच्हरों की उत्पत्ति में पहिला अच्हर प्राचीन फिनिशिअन् लिपि का है और ष्रंतिम अत्तर अशोक के लेखों से हैं. बाकी के सब अत्तर परिवर्तन की बीच की दशा के सूचक अतु-मान किये गये हैं कहीं लिखे हुए नहीं मिले. इन रूपान्तरों का विवरण यह है कि:-

१ वृह्दं पेः पृ ११.

ह अलेफ से 'अ' की उत्पत्ति में; बू; इं.पे; पृ. १२.

ध जाइन से 'ज' की उत्पत्ति में 'ज' के बीच की आड़ी लकीर.

ं ज़ाइन से 'ज' की उत्पत्ति में; हेथ से 'घ' की उत्पत्ति में. 🤏 हेथ् से 'घ' की उत्पत्ति में.

न ज़ाइन से 'ज' की उत्पत्ति में ज़ाइन के ऊपर श्रीर नीचे की दोनों श्राड़ी लकीरों के बाई तरफ बाहर निकले दुए श्रंशों का कम करना.

ए नून् से 'न' की उत्पत्ति में; योध् से 'य' की उत्पत्ति में. योध् से 'य' की उत्पत्ति में.

१२ वाव से 'व' की उत्पत्ति में. १२ तेथ् से 'थ' की उत्पत्ति में. ११ दालेथ् से 'ध' की उत्पत्ति में.

🔫 दालेथ से 'घ' की उत्पत्ति में. 🤫 मेमू से 'म' की उत्पत्ति में. १८ मेम् से 'म' की उत्पत्ति में. रक दालेथ्(द) से 'घंकी : हेथ् (ह) से 'घ' की ; तेथ् (त) से 'घ' की ; सामेख् (स) से 'घ' की ; फ़ै

(फ) से 'प' की न्साध (स) से 'च' की; और क्रांफ (क्र) से 'ख' की

ए.सा.ब्रि:जि. १, पृ. ६०० में तथा डॉ.ई. रॉडिजः संपादित श्रीर परिवर्धित जैसेनिश्रस् के हिन्न श्रामर (ब्याकः रण) में इस श्रक्तर का नाम चेथ (च) लिखा है (पृ. १३) परंतु दंधई की छुपी हुई 'हिब्र प्राइमरी रीडर' नामक छोटी पुस्तक में, जिसमें हित्र अल्रों के नाम तथा उद्यारण अंग्रेजी और मराठी (नागरी लिपि) दोनों में दिये हैं, इसका नाम 'हेप्' (पृ.१) श्रीर इसका विनिस्चक चिक्क 'ह' (पृ. १) दिया है. इसीसे श्रीक (यूनानी) श्रचर 'पटा' बना जिससे श्रीश्रेज़ी का H (पॅच्) अच्चर, जो 'ह' की ध्विन का स्चक है. तथा इसीसे अर्थी का ट् (हे), जो 'ह' का सूचक है, निकला है. मत पच हमने इस अज्ञर का नाम 'हिन् प्राहमरी रीडर' के अनुसार 'हेथ्' लिखा है.

र ब्राह्मी लिपि पहिले दाहिनी स्रोर से वाई श्रोर लिखी जाती थी वा नहीं यह विचार स्रागे किया जायगा.

१-अलेफ् के पहिले रूप का कल बदलने से दूसरा रूप बना. दूसरे की खड़ी लकीर को दा-हिनी तरफ हटाने से नीसरा बना. उत्तपर से बीधा रूप बन गया.

२-हेथ् के पहिले रूप की खड़ी लकीरों को समान लंबाई की बनाने और तीनों आड़ी लकीरों को सीधी करने से दूसरा रूप बना इस प्रकार सीधे बने हुए खड़े अच्चर को आड़ा करने से तीसरा रूप बना, जिसके ऊपर के भाग की आड़ी लकीरों को मिटा देने से चौथा रूप बना. किर बाई ओर की पहिली खड़ी लकीर को लंबी कर देने से पांचवां रूप बन गया.

३-योध् की सब तिरछी लकीरों को सीधी करने से दूसरा रूप बना, जिसका रुख बद-लने से तीसरा रूप बना. इस खड़े अच्चर को आड़ा करने से चौथा रूप बना. उसकी नीचे लट-कती हुई लकीर को ऊपर की तरफ़ फिरा देने से पांचवां रूप बना, जिसकी मध्य की खड़ी लकीर को लंबी करने से छठा रूप बना और उसपर से सातवां.

४-मेम् के नीचे वाली वाई श्रोर मुड़ी हुई लकीर को ऊपर की तरफ़ बढ़ा कर ग्रंथि बना देने से दूसरा रूप बना. फिर ऊपर के बाई तरफ़ के कोण वाले हिस्सों को मिटा कर उनकी जगह अर्थष्ट्रस सी रेखा बना देने से तीसरा रूप बना. उसके ग्रंथि वाले भाग को बढ़ा कर ऊपर निकालने से खीथा रूप बन गया.

बूलर के माने हुए अन्तरों के ये फेरफार ऐसे हैं कि उनके अनुसार अन्तरों का तोड़ मरोड़ करने से केवल फिनिशिअन से बाधी की उत्पत्ति वतलाई जा सकती है ऐसा ही नहीं, किंतु दुनिया भर की चाहे जिस लिपि से किसी भी लिपि की उत्पत्ति आसानी से सिद्ध हो सकती है. उदाहरण के लिये तन्त्रशिला के अरमहक् लिपि के लेख के अन्तरों से तथा वर्तमान अंग्रेजी टाइप (हापे के अन्तरों) से बाधी लिपि के अन्तर कितनी आसानी से बनाये जा सकते हैं यह तीचे वतलाया जाता है-

इन ६ अच्हों के रूपांतरों में प्रत्येक का पहिला रूप तच्हिशला के लेख से लिया गया है और श्रंतिम रूप अशोक के लेखों के अनुसार है. बीच के परिवर्तन बूलर के माने हुए नियमों के अनुसार श्रास अनुमान किये गये हैं, जिनका ब्यौरा इस तरह है—

१-म्रलेफ के पहिले रूप के ऊपर के तथा नीचे के कोनों को कुछ चौड़े करने से दूसरा रूप बना. उसकी दाहिनी तरफ की दोनों तिरछी लकीरों को सीधी करने से तीसरा रूप बन गया.

२-वेध् के पहिले रूप के ऊपर की छोटी सी खड़ी लकीर को मिटाने से दूसरा रूप बना. उस-की बाई तरफ़ एक खड़ी लकीर खींचने से तीसरा रूप बन गया.

३-गिमेल 'ग' से मिलता ही है.
४-दालेथ के पहिले रूप के नीचे की खड़ी लकीर के साथ बाई तरफ एक आड़ी लकीर जोड़ने से दूसरा रूप बना और उस नई जुड़ी हुई लकीर के बाएं किनारे पर जरासी छोटी खड़ी लकीर जोड़ने से तीसरा रूप बन गया.

प्र-हे के पहिले रूप को उलट देने से दूसरा रूप बना; उसका रुख पलटने से नीसरा रूप बन गया जो अशोक के सारनाथ के लेख के 'ह' से मिलता हुआ है और चौथा रूप गिरनार के लेख से हैं. ६-बाव् के पहिले रूप को उलटने से दूसरा रूप बना, जिसका कल पलटने से तीसरा बना, िकर उसकी दाहिनी तरफ़ की भुकी हुई लकीर के स्थान में ग्रंथि बना देने से चौथा रूप बना. बर्तमान अंग्रेज़ी छुएं के अच्हों से—

इनमें से प्रत्येक अच्चर के रूपांतरों में पहिला रूप वर्तमान अंग्रेज़ी छापे का अच्चर और अं-हनमें से प्रत्येक अच्चर के रूपांतरों में पहिला रूप वर्तमान अंग्रेज़ी छापे का अच्चर और अं-तिम रूप अशोक के लेखों से है. बीच के कुल रूप वूलर के सूत्रों के अनुसार अनुसान किये हैं जिनका विवरण इस तर हं है-

१-'ए' के पहिले रूप के ऊपर के कोण को खोल देने से दूसरा रूप बना, जिसकी दोनों

तिरही खड़ी ल रिरों को सीधी करने से तीसरा रूप हुआ और उससे चौथा.

२-'थी की बीच की लकीर को मिटाने से दूसरा रूप और उसकी दाहिनी तरफ़ की वक रेखा को सीधी करने क्षे तीसरा बना.

3—'सीं की दाहिनी तरफ एक खड़ी लकीर जोड़ने से दूसरा रूप वन गया औ। उससे तीसरा.

४—'डीं' की बाई ओर की खड़ी लकीर को मिटाने से दूसरा रूप बना, जिसके बाई तरफ के किनारों के साथ एक एक छोटी खड़ी लकीर जोड़ने से तीसरा रूप बन गया.

५- 'ई' की बीच की लकीर मिटा देने से दूसरा रूप; उसकी दाहिनी तरफ़ की दोनों लकीरों

को तिरछी करने में तीसरा रूप और उससे चौथा बन गया

६ - एंफ को उत्तरने से द्सरा रूप बना, जिसके नीचे की दाहिनी तरफ़ की दो आड़ी लकीरों

को एक खड़ी लकीर से जोड़ देने से तीमरा रूप और उससे चौथा वन गया.

तक्तिला के अरमइक् लेख में तथा अंग्रेजी के छापे के अक्रें। से ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति यताने में फिनिशिअन की अपेका अधिक सरलता होने पर भी यह नहीं कहा जा सकता कि उनसे ब्राह्मी अक्र पने हैं. ऐसी दशा में बृलर का मत किसी तरह स्वीकार नहीं हो सकता क्योंकि फिनिशिअन के गिमेल (ग) और ब्राह्मी के 'ग' को छोड़ कर अन्य किसी समान उचारण वाले अक्र में समाता नहीं है. बृलर का सारा पत्न खींचतान ही है. इसीसे बृलर की 'भारतवर्ष की ब्राह्मी लिपि की उत्पत्ति के छुपने के बाद 'बुदिस्ट इंडिआ' नामक पुस्तक के कर्ता डॉ. राइस डेविडज़ को यह मानता पड़ा कि 'ब्राह्मी लिपि के अक्र न तो उत्तरी और न दक्तिणी सेमिटिक अक्रों से बने हैं', ऐसे ही 'पन्साइक्रोपीडिआ ब्रिटेनिका' नामक महान अंग्रेज़ी विश्वकाश में इस विषय में यह लिखा गया कि 'ब्राह्म निश्चय नहीं दिलाता. इस लिपि का उद्भव कहां से हुआ इसका निर्णय निश्चित रूप से करने के पहिले इसके पाचीन इतिहास के और भी प्रमाणों का ढूंढना आवश्यक है, और ऐसे प्रमाण मिल सकेंगे इसमें वोई संदेह नहीं'.

यदि ब्राह्मी और खरोष्टी दोनों लिपियां फिनिशिश्चन से, जिएकी उत्पत्ति ई.स. पूर्व की १० वीं राताब्दी के श्रास पास मानी जाती है, निकली होतीं तो ई.स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में, श्रर्थात् अशोक के समय, उनमें परस्पर बहुत कुछ समानता होनी चाहिये थी जैसी कि अशोक के समय की

[।] देखो ऊपर, पृ.२.

ब्राह्मी से निकली हुई ई. स. की पांचवीं और छुठी शताब्दी की ग्रुप्त और तेलुगु-कनड़ी लिपियों के बीच पाई जाती है, परंतु उन दोनों (ब्राह्मी और खरोछी) में एक भी अच्चर की समानता का न होना भी यही सिद्ध करता है कि ये दोनों लिपियां एक ही मूल लिपि में सर्वथा नहीं निकलीं, अर्थात् खराष्टी सेमिटिक से निकली हुई है और ब्राह्मी सेमिटिक से नहीं.

फिनिशिश्रन् लिपि से ब्राच्मी लिपि की उत्पत्ति मानने का सिद्धान्त कहां तक प्रामाणिक श्रीर स्वीकार करने योग्य है इसका विचार यहां तक किया गया. श्रव बुलर के इस दूसरे कथन की समीचा श्रावश्यक है कि 'ब्राच्मी लिपि पहिले दाहिनी श्रोर से बाई श्रोर लिखी जानी थी.'

बृत्यर को फिनिशिश्रन् लिपि से ब्राज्यी की उत्पत्ति सिद्ध करने के यत्न में कितने एक श्रव्यां का इल बदलने की आवश्यकता थी. ई. स. १८६१ में जनरल किनंगहाम ने 'कॉइन्स ऑफ एन्स्पंट् इंडिआं नामक भारतवर्ष के प्राचीन सिक्कों के विषय का एक पुस्तक प्रकट किया जिसमें एरण' से बिले हुए कई एक तांबे के सिक्के भी छापे. उनमें से एक पर का ब्राह्यी लिपि का लेख 'धमपालस' दाहिनी ओर से बाई ओर को पढ़ा जाता है. इस उलटे लेख के तिनके के सहारे को बूलर ने बड़े पहत्व का माना और इसीके आधार पर अपनी 'ब्राह्यी लिपि की उत्पत्ति विषयक पुस्तक में लिखा कि 'सेमिटिक से ब्राह्यी लिपि की उत्पत्ति सिद्ध करने के प्रमाणों की स्टंखला को पूर्ण करने के लिये जिस कड़ी की शुटि थी वह वास्तव में यही हैं '; तथा उस सिक्के को ई. स. पूर्व ३५० के आस पास का मान कर यह सिद्धांत कर लिया कि 'उस समय ब्राह्यी लिपि दाहिनी ओर से बाई ओर तथा वाई और से दाहिनी और (दोनों तरह) लिखी जाती थीं '.

इस कल्पना का मुख्य आधार एरण का सिका ही है, क्योंकि अब तक केई शिलालेख इस देश में ऐसा नहीं मिला कि जिसमें ब्राह्मी लिपि फारसी की नांई उलटी लिखी हुई मिली हो . किसी सिके पर लेख का उलटा आ जाना कोई आश्चर्य की बात नहीं है क्योंकि सिके पर उमरे हुए अचर सीधे आने के लिये सिके के ठप्पे में अच्चर उलटे खोदने पड़ते हैं अर्थात् जो लिपियां बाई ओर से दाहिनी और (जैसे कि ब्राह्मी और उससे निकली हुई सब लिपियां और अंगरेजी भी) लिखी जाती हैं उनके ठप्पों में सिके की इवारत की पंक्ति का आरंभ दाहिनी ओर से करके प्रत्येक अच्चर उलटा खोदना पड़ता है, परंतु यदि खोदनेवाला इसमें चूक जाय और ठप्पे पर बाई ओर से खोदने लग जाय तो सिके पर सारा लेख उलटा आ जाता है, जैसा कि एरण के सिके पर पाया जाता है. यदि वह एक

^{3.} ई. स. १८६४ में मैंन 'प्राचीनलिपिमाला' का प्रथम संस्करण छापा, जिसकी एक प्रति डॉ. बूलर को भट की छसकी पहुंच स्वीकार करने के साथ डॉ. बूलर ने लिखा 'कि तुम ब्राह्मी लिपि को भारतवासियों की निर्माण की हुई स्वतंत्र लिपि मानते हो यह ठीक नहीं. ब्राह्मी लिपि सेमिटिक् लिपि से निकली हुई है.' इसके उत्तर में मैंने लिखा कि 'यदि ब्राह्मी ब्रीर खराष्ट्री दोनों लिपियां एक ही मूल लिपि की शाखें हैं तो ७०० वर्ष के भीतर ही उनमें परस्पर एक भी अक्षर की समानता न रही इसका क्या कारण है सो ब्राप कृपा कर स्वित कीजिये. परंतु इसका कुछ भी उत्तर वे न वे सके ब्रीर न ब्राह्म की कोई द सकता है.

र. मध्य प्रदेश के सागर ज़िले का एक प्राचीन नगर. १ कः काँ. प. इं. पृ. १०१ः प्लेट १६, संक्या १८.

४. वू; इं. स्ट; संख्या ३, पृ. ३ (ई. स. १८६४). ४ वू; इं. स्ट; संस्था ३, पृ ४३.

क् बूलर ने लिखा है कि 'श्रशोक के लेखों में दाहिनी श्रीर से बाई श्रोर लिखन के चिक्क बहुत कम मिलते हैं.
जीगड श्रीर धौली के लेखों में 'श्रो' उलटा है; श्रीर जीगड़ तथा देहली के सिवालिक स्तंम के लेख में 'घ' किवत उलटा
मिलता हैं (बू; इं. के; पृ. ६), परंतु ये तो मामूली लेखकों के हस्तदोग या देशमेद के तुच्छ श्रंतर हैं. क्योंकि 'श्रो'
की श्रोह्रित, पक खड़ी लकीर के ऊपर के छोर से बाई श्रोर को श्रीर नीचे के छोर से दाहिनी श्रोर को एक एक आड़ी लकीर
र खींचने से, बनती है. यह संभव है कि श्रसावधान लेखक पहिले खड़ी लकीर खींच कर श्राड़ी लकीर खींचने में प्रलती
कर जाये. 'घ' की श्राह्रित धनुष के सदश होने के कारण उसकी प्रत्यंचा चाहे दाहिनी तरफ रहे या बाई तरफ इसमें मार्
मूली श्रनपढ़ लेखक शायद ही फ़र्क माने. देशमेद से भी कभी कभी किसी श्रद्धर की श्राह्रित उलटी लिखी मिलती है जैसे
कि ई. स. की छठी शताब्दी के यशोधमेन के लेख में 'उ' नागरी के 'उ' का सा है (देखो लिपिपत्र १८ वां) परंतु उसी
शताब्दी के गायलक सिंहादित्य के दानपत्र में उससे उलटा है (लिपिपत्र १८ वां). वर्तमान बंगला लिपि का 'ख' उलटा

२८

दो अच्हों को ही उलटा खोदना भूल कर सीधा खोद दे तो केवल वे ही अच्हर सिक्के पर उलटे आ जावेंगे.

ऐसी ग्रलियां कभी कभी हो जाने के उदाहरण मिल आते हैं सातवाहन (आंध्र) वंश के राजा शातकणीं के भिन्न प्रकार के दो मिक्कों पर 'शतकंणिस' (शातकर्णेः) सारा लेख एरण के सिक्के की नांई उत्तटा आ गया है. पार्थिअन् अब्दगिसस् के एक सिक्के पर के खरोष्ठी लेख का एक अंश उत्तटा आ गया है अर्थात नागरी की नांई चांई ओर से दाहिनी ओर है (रॅ; इं. कॉ; ए. १५). विक्रम संवत् १६४३ के बने हुए इंदोर राज्य के पैसे पर 'एक पाव आना इंदोर' यह लेख उलटा आगया है? महात्त्रप रंजुवुल (राजुल) के एक सिक्के पर खरोष्ठी लेख की तरफ के ग्रीक अत्तर Y श्रीर E से बने हुए मोनोग्राम में E अन्तर उलटा आगया है। परंतु दूसरे सिकों पर सीधा है। एक प्राचीन मुद्रा पर 'श्रीस्सपकुल' लेख है, जिसमें 'श्री'श्रीर 'प' ये दो श्रच् उलटे श्रागये हैं . ऐसे ही पटना से मिली हुई एक मुद्रा पर के 'अगपलश' (अंगपालस्य) लेख में 'अ' उलटा आगया है .

ऐसी दशा में एरण के सिक्के पर के उलटे लेख के आधार पर यह मान लेना कि 'ब्राह्मी लिपि

पहिले दाहिनो ओर से बाई ओर लिखी जाती थी' किसी तरह आदरणीय नहीं हो सकता .

प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. हुल्श (Hultzsch) ने लिखा है कि 'बूलर एरण के सिक्के को, जिस पर के अच् दाहिनी ओर से बाई ओर हैं, ब्राह्मी के सेमिटिक लिपि से निकलने का प्रमाण मानता है, इसमें मैं उससे सहमत नहीं हो सकता. यह जानी हुई बात है कि सिक्के पर अच्चर ठीक आने के लिये ठप्पे पर उनको उलटा खोदना चाहिये; इस बात को हिन्दुस्तानी ठप्पा खोदने वाले अक्सर भूल जाते हैं. 'डॉ. फ्लीट" ने भी ऐसा ही मत प्रकट किया है.

ब्राह्मी लिपि के न तो अच्चर फिनिशिअन् या किसी अन्य लिपि से निकले हैं और न उसकी बाई जोर से दाहिनी जोर लिखने की प्रणाली किसी और लिपि से बदल कर बनाई गई है. यह भारतवर्ष के आयाँ का अपनी खोज से उत्पन्न किया हुआ मौतिक आविष्कार है. इसकी प्राची-नता और सर्वोगसुंद्रता से चाहे इसका कर्ता ब्रह्मा देवता माना जा कर इसका नाम ब्राह्मी पड़ा,

लिखा जाता है (लिपि पत्र ७८) परंतु पहिले पेसा न था (लिपिपत्र ३२-३४).

२. इं. एँ; जि. २६, पृ. ३३६. र राः कॅ. कॉ. म्रां. चः पृ. ४, प्लेट १, संख्या ६ श्रीर ११.

गाः, कॉ. ग्री. सीः, पृ. ६७, संख्या ६. ह गाः कॉ. थ्री. सीः पृ. ६७, संख्या ४.

» कः स्रा. स. रिः, जि. १४, प्लेट ३, संख्या २. ं ज. रॉ. ए. सो; ई.स. १६०१, पृ. १०४, संख्या ६.

है. स. १६०३ में डॉ. राइस डेविब्ज़ ने विक्रमसिंघे के ऊपर लिखे हुए पत्र और लेखे के हवाले से मान लिया कि ब्राह्मी लिपि उलटी भी लिखी जाती थी (डे; बु. इं; पृ. ११४), परंतु साथ में यह भी लिख दिया कि 'ब्राय तक उलटी लिपि का कीर् शिलालेख मिसद नहीं दुआ।'

पूरे नाम के प्रत्येक ग्रंश के प्रारंभ के सांकेतिक दो या तीन वणों को मिला कर जो एक विलच्चण चिक्क वनाया जाता है उसे श्रेयेज़ी में 'मोनोग्राम ' (एकाक्तर) कहते हैं.

ई. स. १८१४ में डॉन् मार्टिनो डी. ज़िल्वा विक्रमिंचे न रायल पशित्राटिक् सोसाइटी के जर्नल (त्रैमासिक पत्रिका) में एक पत्र प्रकाशित कर यह बतलाना चाहा था कि 'सीलोन में कई शिलालेख प्राचीन ब्राह्मी लिपि के मिले हैं, जिनमें से दों में ब्रक्तर उलटे हैं, परंतु उनकी छापों के ब्रमाव में उनका विवेचन नहीं किया जा सकता' (जारॉ. ए. सो; ई.स. १८६४, पू. पश्य-१८) और रे.स. १९०१ में एक लेख उसी जर्नल में फिर छुपवाया जिसमें उलटा खुदा हुआ कोई शिलालेख तो प्रका-शित न किया किंतु उनकी छापें शीघ्र प्राप्त करने का यत्न करने की इच्छा प्रकट की, और अशोक के गिरनार के लेख में 'प्र' के स्थान में 'पं 'त्र' के स्थान में 'तं' श्रादि जो श्रशुद्धियां मिलती हैं उनपर से यह सिद्धांत निकाला कि 'ब्राह्मी लिपि का ठल बदलने से ये ब्रज्जर इस तरह लिखे गये' (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६०१, पृ. ३०१-४); परंतु गिरनार के सारे लेख को ध्यान-पूर्वक पढ़नेव ते को यह अवश्य मालूम हो जायगा कि उसके लिखनेवाले को संयुक्ता चरों का ठीक ज्ञान न धा और संयुक्ताद्वर में प्रथम आने वाले 'र्' (रेफ) तथा द्वितीय आने वाले 'र' का अन्तर तो वह समक्तता ही न था जिससे उसने संयुक्ताक्षरों में ऐसी ऐसी अनेक अर्शाद्वयां की हैं. यदि इन अशुद्धियों पर से ही यह सिद्धांत स्थिर किया जा सकता हो कि ये ब्राह्मी लिपि के उलटे लिखे जाने के प्रत्यच उदाहरण हैं तो बात दूसरी है.

र इं. पैं: जि. २६, पू. ३३६. एः इ. इं. पे. के अंत्रेज़ी अनुताद की भूमिका; पृ. ३-४.

चाहे साच्त्समाज ब्राह्मणों की लिपि होने से यह ब्राह्मी कहलाई हो', पर इसमें संदेह नहीं कि इसका फ़िनिशिश्रन से कुछ भी संबंध नहीं.

आदर्श लिपि में यह गुण होना चाहिये कि प्रत्येक उचारण के लिये असंदिग्ध संकेत हो जिससे जो बोला जाय वह ठीक वैसा ही लिखा जाय और जो लिखा जाय वह ठीक वैसा ही पढ़ा जाय. उचारित अच्चर और लिखित वर्ण के इस संबंध को निभाने के उद्देश्य का विचार करें तो ब्राह्मी लिपि सर्वोत्तम है और इसमें और सेमिटिक लिपियों में रात दिन का सा अंतर है. इसमें स्वर और व्यंजन पूरे हैं और स्वरों में ह्रस्व, दीर्घ के लिये तथा अनुस्वार और विसर्ग के लिये उपयुक्त संकेत न्यारे न्यारे हैं; व्यंजन भी उचारण के स्थानों के अनुसार वैज्ञानिक क्रम से जमाये गए हैं. इसमें किसी प्रकार की त्रिट नहीं है और आर्य भाषाओं की ध्वनियों को व्यक्त करने के लिये इसमें किसी प्रकार के संशोधन या परिवर्तन की अपेचा नहीं है. व्यंजनों के साथ स्वरों के संयोग को मात्रा के चिक्नों से प्रकट करने की इसमें ऐसी विशेषता है जो किसी और लिपि में नहीं है. सहित्य और सभ्यता की अति उच अवस्था में ही ऐसी लिपि का विकास हो सकता है. वैदिक श्रीर प्राचीन संस्कृत वाङ्भय के ६३ या ६४ मृल उचारणों के लिये केवल १८ उचारणों के प्रकट करने वाले २२ संकतों की दरिद्र सेमिटिक लिपि कैसे पर्याप्त होती ? सेमिटिक लिपि में और उससे निकली सभी लिपियों में स्वर और व्यंजन पृथक पृथक नहीं हैं. स्वरों में हस्व दीर्घ का भेद नहीं. न उनके अच्चर विन्यास का कोई भी कम है. एक उचारण के लिये एक से अधिक चिक्र हैं और एक ही चिक्न एक नहीं, किंतु अनेक उचारणों के लिये भी है. व्यंजन में स्वर का योग दिखलाने के लिये मात्रा का संकेत नहीं, परंतु स्वर ही ब्यंजन के आगे लिखा जाता है और संयुक्त ध्विन के लिये वर्णों का संयोग नहीं. स्वर भी अपूर्ण हैं. ऐसी अपूर्ण और अमरहित लिपि को ले कर, उसकी लिखावट का रुख पलट कर, वर्णों को तोड़ मरोड़ कर, केंवल अद्वारह उचारणों के चिक्र उसमें पाकर बाकी उचारणों के संकेत स्वयं गढ़ कर, स्वरों के लिये मात्राचिक्र यना कर, अनुस्वार श्रीर विसर्ग की कल्पना कर, स्वर व्यञ्जनों को पृथक कर, उन्हें उचारण के स्थान श्रीर प्रयत्न के श्रनु सार नए कम से सजा कर सर्वागपूर्ण लिपि बनाने की योग्यता जिस जाति में मानी जाती है, क्या वह इतनी सभ्य नहीं रही होगी कि केवल अद्वारह अच्रों के संकेतों के लिये दूसरों का मुंह न ताक कर उन्हें स्वयं ही अपने लिये बना ले?

एँडवर्ड थॉमस का कथन है कि 'ब्राह्मी अच्र भारतवासियों के ही बनाये हुए हैं और उनकी

सरलता से उनके बनाने वालों की बड़ी बुद्धिमानी प्रकट होती हैं.

प्रॉफेसर डॉसन का लिखना है कि 'ब्राह्मी लिपि की विशेषताएं सब तरह विदेशी उत्पत्ति से उसकी स्वतंत्रता प्रकट करती हैं और विश्वास के साथ आग्रहपूर्वक यह कहा जा सकता है कि सब तर्क और अनुमान उसके स्वतंत्र आविष्कार ही होने के पन्न में हैं.

जनरल किनंगहाम का मत यह है कि 'ब्राह्मी लिपि भारतवासियों की निर्माण की हुई स्वतंत्र लिपि है.' प्राफेसर लॅसन् ब्राह्मी लिपि की विदेशी उत्पक्ति के कथन को सर्वथा अस्विकार करता है.

हिन्दुस्तान का प्राचीन इतिहास अभी तक घने अंधकार में छिपा हुआ है. पुराने शहरों और बिस्तियों के चिन्ह वर्तमान धरातल से पचासों फुट नीचे हैं, क्योंकि बार बार विदेशियों के आक्रमणों से पुराने स्थान नष्ट होते गये और उन पर नए बसते गए. सारा देश एक राजा के अधीन न होने से कमबद्ध इतिहास भी न रहा. प्राचीन इतिहास का शोध अभी हमारे यहां आरंभिक अवस्था में है तो भी उससे जितना कुछ मालूम हुआ है वह बड़े महत्व का है, परंतु अधिक प्राचीन काल के

१. इं. पँ; जि. ३४, पृ. १३. र न्यु. क्रॉ: ई.स. १८८३, नंबर ३.

२. ज. रॉ. प. सो; ई. स. १८८१, पृ. १०२: झीर ई. पँ; जि. ३४, पृ. २४३. ४. Indische Alterthumskunde, 2nd Edition i.p. 1006 (1867).

अवरोषों तक अभी वह नहीं पहुंच सका है. अभी तक प्राचीन शिलालेख जो मिले हैं वे ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी से पहिले के नहीं है, परंतु साहिस्य में प्रत्यच्च या गौण रीति से लेखनकला के जो हवाले मिलते हैं वे बहुत प्राचीन समय तक जाते हैं. उन सब से सिद्ध होता है कि लेखनकला सर्वसाधारण में प्रचलित, एक पुरानी बात थी जिसमें कोई अनोखापन न था. जितने प्रमाण मिले हैं, चाहे प्राचीन शिलालेखों के अच्हरों की शैली, और चाहे साहित्य के उल्लेख, सभी यह दिखाते हैं कि लेखनकला अपनी पौढावस्था में थी. उसके आरम्भिक विकास के समय का पता नहीं चलता. ऐसी दशा में यह निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता कि ब्राह्मी लिपि का त्राविष्कार कैसे हुआ और इस परिपक रूप में, कि जिसमें ही हम उसे पाते हैं, वह किन किन परिव-र्तनों के बाद पहुंची मिसर त्रादि में जैसे भावों के संकेतरूप चित्र हुए श्रीर वे शब्दों के संकेत हो कर उनसे अच्हों के संकेत बने, इस तरह यहां भी किसी चित्रलिपि से ब्राह्मी लिपि बनी, या प्रारम्भ से ध्वनि के ही स्चक चिन्ह बना लिये गये, यह कुछ निश्चय के साथ नहीं कहा जा सकता. निश्चय के साथ इतना ही कहा जा सकता है कि इस विषय के प्रमाण जहां तक मिलते हैं वहां तक ब्राह्मी लिपि अपनी प्रीट अवस्था में और पूर्ण व्यवहार में आती हुई मिलती है और उसका किसी वाहरी स्रोत और प्रभाव से निकलना सिद्ध नहीं होता.

चार. शाम शास्त्री ने 'देवनागरी लिपि की उत्पत्ति के विषय का सिद्धांत' नामक एक विस्तृत लेख में यह सिद्ध करने का यत्न किया है कि देवताओं की सृतियां बनने के पूर्व उनकी उपासना सां-कतिक चिक्रों बारा होती थी जो कई त्रिकोण तथा चक्रों आदि से बने हुए यंत्र के, जो 'देवनगर 'कह-लाता था, मध्य में लिखे जाते थे. देवनगर के मध्य लिखे जाने वाले अनेक प्रकार के सांकेतिक चिक्र कालांतर में उन उन नामों के पहिले अच्चर माने जाने लगे और देवनगर के मध्य उनका स्थान होने से उनका नाम 'देवनागरी हुआ. वह लेख बड़ी गवेषणा के साथ लिखा गया है और युक्तियुक्त अवस्य है, परंतु जब तक यह सिद्ध न हो कि जिन जिन तांत्रिक पुस्तकों से अवतरण उद्धत किये गये हैं वे वैदिक साहित्य के समय के पहिले के, या कम से कम मीर्यकाल से पहिले के, हैं, तब तक हम उनका मत स्वीकार नहीं कर सकते.

बाबू जगन्मोहनवर्मा ने एक लंबा चौड़ा लेख किल कर यह बतलाने का यह किया है कि 'वैदिक चित्रलिपि या उससे निकली हुई सांकेतिक लिपि से ब्राह्मी लिपि का विकास हुआं, परन्तु उस लेख में काल्पित वैदिक चित्रलिपि के अनेक मनमाने चित्र अनुमान कर उनसे भिन्न अन्तरों के विकास की जो कल्पना की गई है उसमें एक भी अचर की उत्पत्ति के लिये कोई भी प्राचीन लिखित प्रमाण नहीं दिया जा सका. ऐसी दशा में उनकी यह कल्पना रोचक होने पर भी प्रमाणरहित होने से स्वीकार नहीं की जा सकती. बाबू जगन्मोहनवर्मी ने दूसरी बात यह भी निकाली है कि 'ट,' 'ठ,' 'ड,' 'ढ' और 'ए' ये पांच मूर्धन्य वर्ण आयों के नहीं थे. वैदिक काल के आरंभ में अनायों की भाषा में मूर्धन्य वर्णों का प्रयोग जब आयों ने देखा तब वे उनके कानों को बड़े मनोहर लगे, अतएव उन्होंने उन्हें अपनी भाषा में ले लिया.

इसके प्रमाण में लिखा है कि 'पारसी आयों की वर्णमाला में मूर्घन्य वर्णों का सर्वथा सभाव है और धातुपाठ में थोड़े से धातुओं को छोड़ कर शेष कोई धातु ऐसा नहीं जिसके आदि में मूर्घन्यवर्ण हो , परंतु पारसी आयों के यहां केवल मूर्घन्यवर्णों का ही अभाव है यही नहीं किंतु उन की वर्णमाला में 'छ,' भ' और 'ल' वर्ण भी नहीं है और वैदिक या संस्कृत साहित्य में 'ज्ंसे पारंभ होने वाला कोई धाल या शब्द भी नहीं है, तो क्या 'छ,' 'भ', 'ल' और 'घ' वर्ण

१. इं. यें; जि. ३४, पूं. २४३-६७; २७०-६०; ३११-२४.

१ सरस्वती : ई. स. १६१३ से १६१४ तक कई जगह-

१. सरस्वती; ई. स. १६१४, प्र. ३७०-७१.

भी अनायों से ही लिये गये? 'ट'' ड'' 'ढ'' और 'ए' से प्रारंभ होने वाले बहुत से घातु हैं. और जिनमें सूर्धन्य वणों का प्रयोग हुआ हो ऐसे हज़ारहां शब्द वैदिक साहित्य में पाये जाते हैं. ग्रीक आयों की भाषा में 'ट' और 'ड' ही हैं, 'त' और 'द' का सर्वथा अभाव है और सेमिटिक अनायों की लिपियों में सूर्धन्य वणों का सर्वथा अभाव पाया जाता है (देखो ए. २३ में छुपा हुआ नक्शा); इसी से ग्रीकों ने क्षिनिशिखन अनायां 'ताव' ('त' का स्वक) से टाओ ('ट'), और दालेथ ('द') से डेल्टा ('ड') बनाया. ऐसी दशा में बाबू जगन्मोहनवर्मा का यह दूसरा कथन भी आदरणीय नहीं हो सकता.

३-खरोष्टी ' लिपि की उत्पत्ति.

मीर्यवंशी राजा अशोक के अनेक लेखों में से केवल शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के चटा-नों पर खुदे हुए लेख खरोष्टी लिपि में हैं, जिनसे पाया जाता है कि यह लिपि ई. स. पूर्व की तीखरी शताब्दी में केवल आरतवर्ष के उत्तरी-पश्चिमी सीमांत प्रदेश के आस पास, अर्थात् पंजाब के गांधार पदेश में, प्रचलित थी. अशोक से पूर्व का इस लिपि का कोई शिलालेख अब तक नहीं मिला, परंतु ईरानियों के कितने एक चांदी के मोटे सिकों पर ब्राह्मी या खरोष्टी लिपि के एक एक अन्तर का उप्पा' लगा हुआ मिलता है, जिससे अनुमान होता है कि पंजाब की तरफ चलने वाले ये ईरानी सिके संभवतः सिकंदर से पूर्व के अर्थात् ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी के हों; क्योंकि सिकंदर के विजय से ईरानियों का अधिकार पंजाब पर से उठ गया था.

'ट' से प्रारंभ होने वाले धातु टंक्, टल्, टिक्, टिप्, टीक और ट्वल् हैं.
 'ड' से प्रारंभ होने वाले धातु डप्, डम्, डंक्, डंक्, डिप्, डिम् श्रीर डी हैं.

१ 'ढ' से प्रारंभ होने वाला धातु ढीक् है

हैं से आरम होने नाला जातु अपूर्ण होने वाले माने हैं (गो नः: पा. ६। १।६४; उपसर्गा-

दसमासे पि गोपदेशस्यः पा. =। ४। १४).

क्ष्मासाम अपन्तर का निर्माण कर्म हैं। विद्या के प्रति का बाकदिखन, बाक्दिखन पाली, ब्रारिश्चनोपाली, नॉर्थ (उत्तरी) अशोक, काबुलिश्चन और गांधार ब्रादि नामों से भी परिचय दिया है, परंतु इस इस लेख में 'खरोष्टी' नाम का ही प्रयोग करेंगे. खरोष्टी नाम के लिये देखों ऊपर पृ. १८

राजा श्रशोक के लेख जिन जिन स्थानों में मिले हैं उनके लिये देखों ऊपर पृ. २, टिप्पण ४. उक्क टिप्पण में दिये

हुए स्थानों के नामों में ऋलाहाबाद (प्रयाग) का नाम भी जोड़ना चाहिये, जो वहां छुपने से रह गया है.

॰ प्राचीन काल में 'गांधार देश' में पंजाब का पश्चिमी हिस्सा तथा अफ़रानिस्तान का पूर्वी हिस्सा अर्थात् उत्तर-

पश्चिमी सीमान्त प्रदेश के ज़िले पेशावर और रावलपिंडी तथा अफगानिस्तान का ज़िला काबुल गिना जाता था

्र ईरान के प्राचीन चांदी के सिक्के गोली की आरुति के होते थे जिनपर उप्पा लगाने से वे कुछ चपटे पड़ जाते थे परंतु बहुत मोटे श्रीर भद्दे होते थे. उनपर कोई लेख नहीं होता था किंतु मनुष्य श्रादि की भदी शकलों के उप्पे लगते थे. परंतु बहुत मोटे श्रीर भद्दे होते थे. उनपर कोई लेख नहीं होता था किंतु मनुष्य श्रादि की भदी शकलों के उपे लगते थे. ईरान के ही नहीं किंतु लीड़िश्रा, ग्रीस, श्रादि के प्राचीन चांदी के सिक्के भी ईरानी सिक्कें की नांई गोल, भद्दे, गोली की शकल के चांदी के टुकड़े ही होते थे. केवल हिंदुस्तान में ही प्राचीन काल में चौकूंटे या गोल चांदी के सुंदर चपटे सिक्के, जिन्हें कार्यापण कहते थे, बनते थे, कॉरिंशिश्रा वालों ने भी पीछे से चपटे सिक्के बनाये जिसकी देखा देखी दूसरे देशवालों ने भी चपटे सिक्के बनाये (क; कॉ. प. ई; पृ. ३).

र प्रॉफेसर रॅपसन् ने कितने एक ईरानी चांदी के सिकों के चित्र विवरण सहित छापे हैं (ज. रॉ. ए. सी: ई. स. १८६४, पू. ८६४-७७, तथा पू. ८६४ के सामने का सेट, संख्या १-२४) जिनपर ब्राह्मी लिपि के 'यो' 'व', 'प'. 'ज' और

रहरू, पृ. हरूर-७७, तथा पृ. पर्य के लाग का बाज पर के किए हैं. 'की' अत्तर और 'ह' अत्तरों के उप्पे लगे हुए हैं.

अशोक के पीछे इस लिपि का प्रचार बहुधा विदेशी राजाओं के सिक्कों तथा शिलालेख आदि में मिलता है. सिकों में बाक्ट्अन् ग्रीक' (यूनानी), शक°, स्त्रप°, पार्थिअन्°, कितने एक कुशनवंशी राजा, तथा औदुंबर आदि एनइशीय वंशों के राजाओं के सिकों पर के दूसरी तरफ के प्राकृत लेख इस लिपि में मिलते हैं. इस लिपि के शिलालेख तथा ताम्रलेखादि ब्राह्मी की अपेचा बहुत ही थोड़े और बहुधा बहुत छोटे छोटे मिले हैं जो शक , च्चप, पार्थिअन् और

 यूनान के वादशाह सिकंदर ने ई. स. पूर्व ३२६ में हिंदुस्तान पर चढ़ाई कर पंजाब के कितने एक हिस्से श्रौर सिंध पर अपना अधिकार जमाया. ये इलाके तो यूनानियों के अधिकार में १० वर्ष भी रहने न पाय परंतु हिंदुकुश पर्वत के उत्तर के बाक्दिक्रा (बलख्) देश में यूनानियों का राज्य दढ हो गया, जहां के राजा युथिडिमस् के समय संभवतः उसके पुत्र डेमेदिश्रस् की श्रश्रीनता में ई.स. पूर्व की दृसरी शताब्दी के प्रारंभ के श्रासपास फिर यूनानियों की चढ़ाई इस देश पर हुई श्रीर काबुल तथा पंजाब पर फिर उनका श्रिधिकार हो गया, श्रीर ई.स. पूर्व की पहिली शतार्व्हा के श्रंत से कुछ पहिले तक कई यूनानी राजाश्रों का राज्य, घटता बढ़ता, बना रहा. उनके सिके श्रफगानिस्तान तथा पंजाब में बहुत से मिल श्राते हैं जिनपर एक श्रोर प्राचीन ग्रीक (यूनानी) लिपि के, तथा दूंसरी श्रोर बहुधा खरीष्ठी लिपि के प्राकृत लेख हैं. (गा: कॅ. ग्री. सी. कि. बा. इं, सेट ३-१४. ह्वा: कॅ. कॉ. पं. म्यू; जिल्द १, सेट १-६; श्रीर स्मि; कॅ: कॉ. इं. म्यु: सेट १-६).

र शक लोगों ने यूनानियों से वाक्दिया का राज्य छीना जिसके पीछे वे हिंदुकुश पर्वत को पार कर दक्षिण की श्रोर बढ़े और उन्होंने पश्चिम में हिरात से लगा कर पूर्व में सिधु तक का देश अपने अधीन किया किर वे कमशः आगे बढ़ते गये उनके सिक्कों पर भी एक त्रोर यूनानी त्रौर दूसरी त्रोर खरोष्टी लिपि के लेख हैं (गाः कें. त्री. सी. किं. वा. ई;

सेट १६-२१ ह्या; कॅ. कॉ. पं. म्यू: जिल्द १ सेट १०-१४; श्रीर स्मि; कॅ. कॉ. इं. म्यु: सेट. ८-६).

ै 'चत्रप' शब्द संस्कृत शैली का सा दीखने पर भी संस्कृत का नहीं किंतु प्राचीन ईरानी भाषा का है, जिसमें चत्रं या त्तत्र शब्द का अर्थ 'ज़िला' और 'त्तत्रप' का अर्थ ज़िले का हाकिम होता है. ये त्तत्रप भी यहुधा शक ही थे और प्रारंभ में शक राजाओं की तरफ से ज़िलों के हाकिम या सामंत रहे परंतु पीछे से स्वतंत्र भी हो गये देश भेद के अनुसार क्षत्रपों के दो विभाग किये जा सकते हैं —'उत्तरी' अर्थात् तज्ञशिला, मथुरा आदि के और 'पश्चिमी' अर्थात् मालवा, राजपूताना, गुजरात, काठिश्रावाड़, कच्छ श्रीर दक्षिण के उत्तरी चत्रपों में से मिनगुल के पुत्र जिहोनिस, श्रार्तस के पुत्र खरमोस्त तथा रंजुबुल (राजुल) त्रादि के सिक्कों पर श्रौर पश्चिमों चत्रपों में से केवल भूमक, नहपान, श्रौर चष्टन के सिक्कों पर खरोष्टी लेख मिलते हैं (बाकी सब के सिक्कों पर दूसरी श्रोर ब्राह्मी के लेख हैं).

 पार्थित्रन् राजा भी शक जाति के ही होने चाहियें, परंतु पार्थित्रा की तरफ से श्राने के कारण उनको पार्थित्रन् कहते हैं. उनका राज्य कंदहार, सीस्तान, पश्चिमी पंजाब और सिध तक घटता बढ़ता रहा. उनके सिक्कों पर भी दूसरी तरफ खरोष्ठी लिपि के लेख हैं (गा; कॅ. कॉ. ग्री. सी. किं. वा. ई; सेट २२-२३. ह्वा; कॅ. कॉ. पं. म्यू: जि. १, सेट ९४-१६. सिम;

कॅ. कॉ. इं. म्यू ; सेट ६)

🍁 कुशनवंशी मध्य पशिश्रा से इस देश में श्राये. कल्हण श्रपनी राजतरंगिणी में इस वंश के राजाश्रों की तुरुष्क (तुर्क) बतलाता है श्रीर उनके सिक्कों पर की उनकी तस्वीरों की तुर्की पोशाक कल्हण के लेख की पुष्टि करती है. इनका राज्य बहुत विस्तृत हुआ श्रीर इनमें राजा कनिष्क वड़ा ही प्रतापी हुआ। इस वंश के राजाश्रों में से कुजुल कडफसिस, कुजुलकर कडफिसस् श्रौर वेम कडफिसस् इन तीन के सिक्कों पर खरोष्ट्री लेख मिलते हैं श्रौर किनष्क, हविष्क श्रौर वासु-देव के सिकों की दोनों श्रोर श्रीक लेख ही हैं; गा; कॅ. कॉ. श्री. सी. कि. बा. ई; सेट २४.२६ हाः कॅ. कॉ. पं. म्यू; जि. १, सटे १७-२०. स्मि; कॅ. कॉ. ई. म्यू; सेट ११-१४.

श्रौदुंबर श्रौर कुर्निद्वंशी राजाश्रों के पंजाब से मिलने वाले सिकों पर दूसरी तरफ खरोष्टी लिपि के लेख मि-

ে शक वंशी राजा मोग (मोश्र) के राजत्वकाल का उसके चत्रप पतिक का, जो चत्रप लिश्रक कुसुलक का पुत्र था, पक ताम्रलेख (सं. ७८ का) तत्त्रशिला से मिला है (ए. ई; जि ४, पृ. ४४-४६).

न मथुरा के महासत्रप राजुल के राज्य समय उसकी अग्रमहिषी (मुख्य राणी) नदसीश्रकस ने मथुरा में बौद्ध स्तूप तथा सर्वास्तिवादी बौद्धों के लिये संघाराम (मठ) बनवाया जिसका लेख एक धंभे के सिंहाकृति वाले सिरे पर सिंही के शरीर पर खुदा हुआ मथुरा से मिला है. राजुल के पुत्र आदि के तथा उस स्तूप के उत्सव में शामिल होने वाले कई अन्य पुरुषों के भी छोटे छेटे लेख उसके साथ खुदे हुए हैं जिनमें से एक ऊपर कहे हुए पत्तिक का भी है (ए, ई: जि. ६ पृ. १४१४७). सत्रप गणक्ष्वक (?) के पुत्र कविशित्र सत्रप का एक लेख माणिकित्राल (रावलपिड़ी से क़रीब २० मील द-क्तिग-पूर्व) के स्तूप में से मिले हुए पीतल के डिब्बे के ढकन पर खुदा हुआ है (ए. इं: जि. १२, पृ. २६६).

र पार्थिश्रन् राजा गाँडोफरस के राज्य वर्ष २६ (सं. १०३) का एक शिलालेख तल्तीवही (पंजाव के ज़िले युसफ़ज़ई में) से मिला है (ज. ए, ई. स. १८६०, भाग १, पृ. ११६).

कुशनवंशी' राजाओं के समय के हैं इनमें से कितने एक में राजाओं के नाम मिलते हैं, और दूसरों में साधारण पुरुषों के ही नाम हैं, राजाओं के नहीं. ये बौद्ध स्तृपों में रक्खे हुए पत्थर आदि के पानों और सोने, चांदी या तांवे के पन्नों पर; अथवा चटानों और शिलाओं या मूर्त्तियों के आसनों पर खुदे हुए मिले हैं. इनमें से अधिकतर गांधारदेश से ही मिले हैं. और वहां भी विशेषकर तज्शिला (शाहदेशी, पंजाब के ज़िले रावलिंडी में) और चारसड़ा (पुष्कलावर्ता) से. पंजाब के बाहर अफ़ग़ानिस्तान में बर्डक (ज़िले बर्डक में) तथा हिड़ा (जलालाबाद से प्र मील दिज्लण) आदि में, और मथुरा में, मिले हैं, अन्यव नहीं.

तत्त्रशिला के गंगू नामक स्तूप से मिला हुआ सुवर्णपत्र पर खुदा हुआ लेख (कः आ. स. रि: जि. २, पृ. १३०, श्रीर प्तेट ४६): माणिकिआल के स्तृप से मिले हुए छोटे से रौप्यपत्र पर खुदा हुआ छोटा सा लेख (पॅ. इं: जि. १२ पृ. ३०१): तत्त्विशिला के स्तृप से मिला हुआ ताम्रपत्र पर का लेख (कः आ. स. रि: जि. २, प्तेट ४६, संख्या ३: ज. प. सो. इंगाः ई स. १६०५, पृ. ३६४): तत्त्विशिला के स्तृप से मिले हुए पात्र पर का लेख (पॅ. इं: जि. ६, प्तेट ४६, संख्या ३: ज. प. सो. इंगाः ई स. १६०५, पृ. ३६४): तत्त्विशिला के स्तृप से मिले हुए पात्र पर का लेख (पॅ. इं: जि. ६, पृ. २६६): मोगा (कालाहिसार से १० मील पश्चिम में) के एक चौकुंटे प्राचीन कुए में तीन तरफ पक पक छोटा लेख (कः आ. स. रि; जि. २ प्तेट ४६): चारसङ्ग (पुश्कलावती) के स्तूपों से मिले हुए ४ छोटे छोटे लेख, जिनमें से ३ मिट्टी की इंडियाओं पर (आ सः १६०२-३, पृ. १६३) और दंग मूर्तियों के आसनों पर (आ. सः १६०२-३, पृ. १६७, १७६) खुदे हुए हैं: किन्हिआरा और पठ्यार (दोनों जिले कांगड़ा में) से एक एक छोटा लेख (चटान पर खुदा) (पॅ. इं: जि. ७, पृ. ११६ के सामने का प्तेट): युसफ़ज़ई जिले में सहरी यहलील से दंग, और सड्डो से एक शिटालेख, (कः आ. स. रि: जि. ४, प्तेट १६, संख्या, ४ और ६): और गांधार शैली की ६ मूर्तियों के आसनों पर के ६ छोटे छोटे लेख (आ. सः ई. स. १६०३-४: प्तेट ७०, संख्या २, ३, ४, ६, ७ और ६).

के विल अशोक के सिद्धापुर (माइसोर राज्य में) के लेख (संख्या १) के अंत की अर्थात् १३ वीं पंक्ति में 'पंडेन लिखित' के बाद खरोष्टी लिपि में 'लिपिकरेख' खुदा है (पॅ. ई; जि. ३. पृ. १३८ के सामने का क्षेट), जिससे अनुमान होता

[े] खुरानवंशी राजाओं के समय के खरोष्टी लिपि के लेख अधिक संख्या में मिले हैं. राजा कनिष्क के समय का एक शिलांलख (सं. १९ का) ज़ेड़ा (ज़िले यूसफ़ज़ई में) से (ज. ए. ई. स. १८६०, भाग १, ए. १३६); एक ताव्रलेख (सं. ११ का) सुपिव्हार (पंजाव के बहावलपुर राज्य में) से (ई. एँ; जि. १०, ए. ३२६; और जि. ११. ए. १८८); एक लेख माणिकियाल से (क: आ. स. रि; जि ४, ए. १६० के सामने का सेट); और पेशायर के कनिष्कविद्वार के स्तूप से मिले हुए डिव्ये पर खुदे हुए तीन छोटे छोटे लेख (बा. स; ई. स. १६०६-१०, ए. १३६-३८) फिले हैं. बारा नामक नाले (वागनीलाव से २ मील पर-पंजाव में) के खंदर के एक पुराने कुए में से वाभेष्य के पुत्र कनिष्क के समय का एक शिलांलख (सं. ४१ का) मिला है (ई. एँ: जि. २७, ए. ४८). हुविष्क के समय का एक लेख (सं. ४१ का) बड़ेक (अफ़्फ़ानिस्तान में) के स्तूप में से मिले हुए एक पीतल के पात्र पर खुदा है (ए. ई: जि. ११, ए २१०-११). पंजतार (ज़िले युसफ़ज़ई में) से एक शिलांलख (सं. १२२ का) किसी गुशन (कुशन) वंशी राजा के समय का (क; ब्रा. स. रि; जि. ४, ए. १६१, ब्रार सेट १६, संख्या ४), तथा महाराज राजातिराज देवपुत्र खुशन (कुशन. उक्क नाम के राजा या कुशन वंशी किसी राजा) का एक लेख (सं. १३६ का) रीज्यपत्र पर खुदा हुआ तक्तशिला से मिला है (ज. रॉ. ए. सो: ई. स. १६१४, ए. ६७४-७६ और ई. स. १६९५, ए. १६२ के सामने का सेट).

[े] हिड्डा के स्त्प से मिले हुए मिट्टी के पात्र पर (सं. २८ का) लेख (ज. रॉ. ए. सां; ई स. १६१४, पृ. ६२, और उस के सामने का मेट : शकदर्श (पंजाय के ज़िले अटक में) से मिला हुआ (सं. ४० का) शिलालेख (रं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); ओहिंद (यूसफ़ज़ई ज़िले में) का (सं. ६१ का) लेख (क. या. स. दि; जि. ४ पृ. ४८; मेट १६, संख्या २. ोः फतहजंग (ज़िले अटक में) का (सं. ६८ का) शिलालेख (ज. ए. ई. स. १८६०, भाग १, पृ. १३०); मुचई (ज़िले यूसफ़ज़ई में) से मिला हुआ (सं. ५०१ का शिलालेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६४); वॉज पहाड का (सं. १०२ का) लेख (ज. ए. ई. स. १८६४, भाग २, पृ. ११४): पाजा (ज़िले यूसफ़ज़ई में) का (सं. १११ का) शिला लेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६५); कलदर्ग नदी (पश्चिमोत्तर सीमांत प्रदेश में दर्गाई के पास) में से मिला हुआ (सं. ११३) का शिलालेख (इं. पँ. जि. ३०, पृ. ६६); स्कारहढेरी (चारसड्डा अर्थात इश्तनगर से मील उत्तर में) से मिली हुई हारिती की मृति के आसनपर खुदा हुआ (सं. १०६ का) लेख (आ स. इं. स. १६०३ ४; पृ. २४५: मेट ७०, संख्या ६); देवाई (ज़िले यूसफ़ज़ई में) का (सं. २०० का) शिलालेख (ज. ए. ई. स. १८६४ भाग २, पृ. १५०): लोरिअन तंगाई (ज़िले स्थात में) से मिली हुई बुद्ध की मृति के आसन पर खुदा हुआ (सं. ३१८ का) लेख (आ स. इं. स. १८६४ भाग २, पृ. १५०): लोरिअन तंगाई (ज़िले स्थात में) से मिली हुई बुद्ध की मृति के आसन पर खुदा हुआ (सं. ३१८ का) लेख (प. इं. जि. १२८ का) लेख (प. इं. जि. १२८ का) लेख (प. इं. जि. १२८ का) लेख (आ स. ई. स. १६०३ -४; पृ. २४१; मेट ७०, संख्या ४): हश्तनगर (पेशावर ज़िले की चारसड्डा तहसील में) से मिली हुई बुद्ध की (अपने शिल्यों सिहत) मृति के आसन पर खुदा हुआ (सं. ३८४ का) लेख (प. इं. जि. १२, पृ. २०२) ये सब साधारण पुरुषों के संबत् वाले लेख हैं. इन लेखों में जो संबत् शिला है वह कीन सा है यह अभी तक पूर्णतया निश्चित नहीं हुआ, परंतु हमारी संमित में उनमें से अधिकतर लेखों का संवत् याले लेख ये हैं—

३४

खरोष्ठी लिपि की लेखन शैली फारसी की नांई दाहिनी खोर से बाई खोर होने से निश्चित है कि यह लिपि सेमिटिक् वर्ग की है, और इसके ११ अच्छर-'क", 'ज", 'द", 'न", 'च", 'च", 'प", 'र', 'व ', 'ष', 'स' और 'ह । समान उचारण वाले अरमहक् अच्हों से बहुत कुछ मिलते

सेमिटिक् लिपि संबंधी ऋाधुनिक शोध से ऋनुमान होता है कि ऋसीरिऋा और वाबीलन में हए हैं. क्यूनिफॉर्म लिपि का प्रचार होने पर भी राजकीय और व्योपार के कामों में अरमइक् लिपि है काम में आती थी. हखामनी ११ (अकॅमीनिअन्) वंश के बादशाहों के समय ईरान के राज्य का प्रताप बहुत बढ़ा और दूर दूर के देश र उक्त राज्य के अधीन हो गये. उस समय के अरमइक लिपि के अनेक शिलालेख मिसर भ, अरब भ और एशिआ माइनर १० में मिले हैं और एक ईरान में तथा एक हिंदुस्तान

है कि उक्ष लेख का लेखक 'पड' (पंड) पंजाब की तरफ़ का होना चाहिये, जिसको खरोष्ठी लिपि का भी ज्ञान होगा जिसे जनलाने के लिये ही उसने ये स्रोतेम पांच स्रवार उस लिपि में लिखे हों. इसी तरह भरहुत के प्रसिद्ध स्तूप के द्वार पर कहीं एक एक अत्तर खरोष्टी का खुदा हुआ मिला है (क; म. स्तू: प्लेट प्र); ये पंजाय की तरफ से आये हुए शिल्पियों के खोदे हुए होने चाहियें.

र खरोष्ठी का क' तत्त्रिला के लेख तथा पंपायरसों के 'कॉफ्' से मिलता हुआ है (देखो पृ. २३ पर छुपा हुआ

नक्षशा).

६ 'ज' सकारा, टीमा श्रादि के लेखों के 'ज़ाइन्' से मिलता हुश्रा है.

- · 'द' तत्त्रिशला के लेख, पॅपायरसों तथा सकारा आदि के लेखों के 'दालेथ्' से मिलता है.
- » 'न' तत्त्रशिला के लेख. पंपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'नून्' से मिलता है. 'ब' तत्त्विशला के लेख, पॅपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'बेथ्' से मिलता है.
- ं य' तत्त्रशिला के लेख, पंपायरसों तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'योघ्' से मिलता है.
- 'र' तत्त्रिशला के लेख तथा पंपायरसों के 'रेश्' से मिलता है.
- 'व' तत्त्रशिला तथा सकारा श्रादि के लेखों के 'वाव्' से मिलता है.
- र 'प' को उलटा करने पर वह पंपायरसों तथा सकारा त्रादि के लेखों के 'शिन्' से मिलता है.
- ^{१९} 'स' तत्त्रशिला श्रीर सकारा के लेखों के 'त्साघे' से मिलता है.
- ११. 'ह' तत्त्रशिला के लेख के 'हे 'से मिलता हुआ है.
- १२ ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १६१४, पृ. ३४६-४७.
- 👺 आर्थ जाति के हखामन (ऍकॅमोनि) नामक ईरानी राजवंशी (जो ई. स. पूर्व की प्रवीं शताब्दी में हुआ हो) के नाम पर से उसके वंशज, ईरान के वादशाह, हखामनी वंशी कहलाते हैं. पहिले ईरान का राज्य मीडिस्रा के स्राधीन था श्रीर हखामन के वंशज साहरत (कुह कुहप-केखुलरो) ने, जो प्रारंभ में श्रनशान (ईरान में) का स्वामी या शासक था, मीडिश्रा के राजा श्रस्त्रिंगस (इष्टुविग्र) को छलवल से परास्त कर समस्त ईरान श्रीर मीडिश्रा पर श्रपना साझाउय ई. स. पूर्व ४४८ के आस पास जामाया, जिसकी समाप्ति ई.स. पूर्व ३३१ में यूनान के वादशाह सिकंदर ने वादशाह दारा (तीसरे) को परास्त कर की.
- हखामनी वंश के साम्राज्य के संस्थापक साइरस ने ईरान, मीडिआ, लीडिआ (पशिक्रा माइनर का पूर्वी आधा हिस्सा), पशित्रा माइनर का पश्चिमी हिस्सा जिसमें यूनानियों के कई उपनिवेश थे, त्रायीनिया (मीडिया से पश्चिम का पशिया माइनर का समुद्रतट का प्रदेश), खीवा, सभरकंद, बुखारा, श्रकग़ानिस्तान तथा गांधार श्रादि देश श्रपने श्रधीन किये. उसके पुत्र कंविंसिस् (कंबुजीय) ने मिसर देश विजय किया. कंविंसिस् के पुत्र दारा (प्रथम) ने ग्रीस के ग्रेस तथा मसी-डन् श्रादि हिस्सो पर अपना अधिकार जमाया और पूर्व में हिदुस्तान में आगे बढ़कर सिंधुतर का प्रदेश अपने अधीन किया.

स मिलर में सकारा, सेरापिश्रम् तथा पॅविडॉस श्रादि स्थानों में श्ररमहरू लिपि के लेख मिले हैं जिनमें से सका-

रा का लेख ई. स. पूर्व ४८२ का है (पेलिऑप्राफिक् सोसाइटीज़ ख्रोरिएंटल सीरीज, प्लेट ६३).

सः अथव में हजाज से उत्तर के टीमा नामक स्थान में कुछ अरमइक् लिपि के लेख मिले हैं, जिनमें से एक ई. सः पूर्व ४०० के ब्रासपास का माना जाता है. टीमा में अरमइक् भाषा का व्यवहार करने वाले व्यौपारियों की ब्राबादी थी (प. ब्रि; जि. २१, पृ. ६४७).

19. पशित्रा माइनर—टर्की के पशित्राई राज्य का पश्चिमी हिस्सा जो टर्की के यूरोपी राज्य से मिला हुआ है. । ईरान के सेंक् कलेड (तेहरान और तेब्रीज़ के बीच) नामक स्थान में एक लेख मिला है (ई. एँ; जि. २४, पृ. २८७). में तचिशिला नगर ' से भी मिल चुका है. मिसर से हलामिनयों के राजत्वकाल के उसी लिपि के बहुतरे पंपायरस् मिले हैं और एशिया माइनर से मिले हुए ईरानी च्रियों (सत्रपों) के कई सिकों ' पर उसी लिपि के लेख मिलते हैं, जिनसे पाया जाता है कि हलामिनी वंश के ईरानी बादशाहों की राजकीय लिपि और भाषा अरमइक ही होनी चाहिये. ज्यौपार के लिये भी उसका उपयोग दूर दर तक होना पाया जाता है '.

हिंदुस्तान का ईरान के साथ प्राचीन काल से संबंध रहा और हत्वामनी वंश के बादशाह साइरस (ई. स. पूर्व ५५६-५३०) ने पूर्व में बढ़ कर गांधारदेश विजय किया और ई. स. पूर्व ३१६ के
कुछ ही बाद दारा (प्रथम) ने सिंधु तक का हिंदुस्तान का प्रदेश अपने अधीन किया जो ई. स. पूर्व
६३१ तक, जब कि यूनान के बादशाह सिकंदर ने गांगमेला की लड़ाई में ईरान के बादशाह दारा
(तीसरे) को परास्त कर ईरानी राज्य पर नाम मात्र के लिये अपना अधिकार जमाया, किसी न
किसी प्रकार बना रहा. अत एव संभव है कि ईरानियों के राजन्यकाल में उनके अधीन के हिंदुस्तान
के इलाकों में उनकी राजकीय लिपि अरमइक् का प्रवेश हुआ हो और उसीसे खरोष्टी लिपि का उद्भव
हुआ हो, जैसे कि सुसलमानों के राज्य समय फारसी लिपि का, जो उनकी राजकीय लिपि थी,
इस देश में प्रवेश हुआ और उसमें कुछ वर्ष बढ़ाने से उर्दू लिपि बनी.

अरमहक् लिपि में केवल २२ अत्तर होने तथा खरों की अपूर्णता और उनमें दूस दीर्घ का भेद न होने एवं खरों की मात्राओं का सर्वथा अभाव होने से वह यहां की भाषा के लिये सर्वथा उपयुक्त न थी तो भी राजकीय लिपि होने के कारण यहां वालों में से किसी ने ई. स. एवं की पांचवीं शताब्दी के आसपास उसके अत्तरों की संख्या बढ़ा कर. कितने एक को आवश्यकता के अनुसार बदल तथा खरों की मात्राओं की योजना कर उसपर से माम्ली पढ़े लिखे लोगों, ज्यौपारियों तथा अहल्कारों के लिये काम चलाक खरोष्टी लिपि बना दी हो. संभव है कि इसका निर्माता चीन वालों के लेखानुसार खरोष्ट नामक आचार्य (ब्राह्मण) हो. जिसके नाम पर से इस लिपि का नाम खरोष्टी हुआ, और यह भी संभव है कि तच-शिला जैसे गांधार के किसी पाचीन विद्यापीठ में इसका पादुर्भाव हुआ हो.

जितने लेख अब तक इस लिपि के मिले हैं उनसे पाया जाता है कि इसमें स्वरों तथा उनकी मान्नाओं में हस्व दीर्घ का भेद न था. संयुक्ताचर केवल थोड़े ही मिलते हैं इतना ही नहीं, किंतु उनमें से कितने एक में संयुक्त व्यंजनों के अलग अलग रूप स्पष्ट नहीं पाये जाते परंतु एक दिलच्या ही रूप मिलता है जिससे कितने एक संयुक्ताचरों का पढ़ना अभी तक संशवयुक्त ही है. बौदों के प्राकृत पुस्तक है, जिनमें स्वरों के हस्व दीर्घ का विशेष भेद नहीं रहता था और जिनमें संयु-

ज. रॉ. ए. सी: ई. स. १६१४, पृ. ३४० के सामने का प्लेट.

मिसर से ई. स. पूर्व ४०० से लगा कर ई. स. पूर्व २०० तक के अरमइक लिपि के पॅपायरस् मिले हैं.

e. इं. पॅं; जि. २४, पृ. २८७. ४. ज. रॉ. प. स्रो: ई. स. १६१४: पृ. ३४६-४७.

क गांगमेला (अरवैला) टर्की के पशिआई राज्य का एक नगर, जो मोसल और वरादाद के बीच में है.

खरोष्ट के लिये देखों ऊपर, पृ. १८.

खरोष्टी लिपि के शिलालेखादि के लिये देखों ऊपर पृ. ३२. टि. ७-६: श्रीर पृ. ३३. टि. १, २.

[्]र हिड्डा के स्तूप (संख्या १३) से मिले हुए खरोष्टी लेखवाले मिट्टी के पात्र के भीतर खरोष्टी लिपि में लिखे हुए कितने एक भोजपत्र एक पत्थर पर लिपटे हुए मिले थे परंतु बहुत प्राचीन होने के कारण वे बचन सके (पॅरिक्राना पॅटिका. पृ. १६-६०, ८४, ६४, १११, १९६). ये सब से पुराने हस्तलिखित भोजपत्र थे ई. स. की तीसरी शताब्दी के क्रास पास की 'धम्मपद' की पक प्रति खोतान से मिली है जिसमें स्वरों की मात्राओं में कुछ सुधार किया हुआ पाया जाता है (वृ. ई. पे, पृ. १८-१६).

काचरों का प्रयोग विरलही होता था, इसमें लिखे हुए मिले हैं, परंतु यह लिपि संस्कृत ग्रंथों के लिखने के योग्य नहीं थी. शुद्धता और संपूर्णता के विचार से देखा जावे तो इसमें और ब्राह्मी में उतना

ं कलकत्ता हाई कोर्ट के भृतपूर्व जज ऐंक ई पार्जिटर नामक थिछान ने 'दी पुराण टेक्स्ट ग्रॉफ दी डाईनस्टीज़ आंफ दी किल एज ' (कलियुग के राजवंशों के संबंध के पुराणों के मूल पाठ) नामक पुरतक में यह वतलाने का यहन किया है कि पुराणों के ये पाट मूल में खरोड़ी लिपि में और पीछे से उसपर से बाक्षी में लिखें गये होंगे. इसके प्रमाण में लिखा है कि विष्णुपुराण में बहुआ अशोक्षधर्थन नाम मिलता है परंतु उसकी एक हस्तलिशित प्रति (k Vs) में अयोशोक-बर्धन पाड हैं. यहां पर लेखक में 'शो 'की रालती से 'यो 'पढ़ कर बेसा ही लिखा. वाड उसने (था किसी दुसरे ने) यह गलती देखी और उस प्रति में 'सो लिखा या घढ़ा-दिया परंतु 'सो 'को काटा नहीं और अधुड नाम अयोशोक वना रहा और जब वह प्रति (k Vs) लिखी गई तब तक घेली ही नक्ल होती रहीं। हिंगुस्तान की केवल खरे। छी लिपि में ही 'यां और 'शों अक्सर एक से सिखे जाते हैं अत एवं यह प्रायः निश्चित ही है कि विष्णुपुराण में यह श्रंश श्रवश्य मुल खरोष्ट्री हस्तिलिखित प्रति से लिया गया होगा '(पृ. ८४). इसी तरह बिप्सुपुरास की एक प्रति '(cy Vs) में :कोशल ' के स्थान पर कोयल 'द्यार बायुपुराण की एक प्रति (e Va) में 'शालिश्रक' के स्थान पर 'शालियुक' पाट मिला एन तीनों स्थानों में 'श' के स्थान पर 'थ' लिखा है। इसी तरह मत्स्यपुराण की एक हस्तिलिखित प्रति (dj Mt) में 'काशेयाः' के स्थान पर 'कालेयाः' और वायुपुराण में कहीं कहीं 'शुंगभृत्य' के स्थान पर 'शुंगकृत्य' पाठ मिला (पृ. ८४). इन थोड़ से लेखक दोषों पर से मि. पाजिंटर ने यह अनुमान कर लिया कि लेखक ने 'श'को 'थ' वा 'लं 'और 'भं को 'क' पढ़ लिया और यह अशुद्धता खरोष्ट्री से ब्राह्मी में नक्ल करने से ही हुई होगी। परंतु खरोष्ट्री लिपि के जितने लेख अब तक मिले हैं डन सम में, सिवाय वर्डक के पात्र पर के लेख के, 'श' और 'य' में स्पष्ट भेव पाया जाता है (देखा लिपिपत्र ६५ - ५०). 'मां और 'ल' में, और 'भ' तथा 'क' में भ्रम होने की संभावना बहुत ही कम है क्यों कि उनमें स्पष्ट द्यांतर है. खरोछी लिपि में वास्तव मे भ्रम उत्पन्न कराने वाले श्रक्तों में से 'ण' और 'न.' में विशेष भेट बहुधा नहीं मिलता, तथा 'त,' 'न' और 'र' इन तीन अक्तरों में परस्पर भेद मालूम करना मामूली लेखक के लिये कठिन है. इसी तरह स्वरी तथा उनकी मात्रात्रों में हस्य दीर्घ का भेद न होने तथा विसर्ग और हलंत व्यंजनों का अभाव होने से दीर्घ स्वरों तथा उनकी मावाओं एवं विसर्ग, हलंत ध्यंजन तथा संयुक्त ध्यंजनों की शुक्र नफल होना सर्थथा असंभव है. इस लिय यदि पुराणों के ये श्रंश खरोड़ी से ब्राह्मी में मकल किये गये होते तो उनमें 'आ.' 'ई,' 'ऊ', 'ऐ,' और 'औं अक्तर तथा उनकी मात्राओं का तथा विसर्ग और हलंत ब्यंजनों का सर्वधा सभाव होता और 'न' तथा 'ग्' पर्व 'त' 'न' और 'र' श्रदारों वाले शब्दों में हुद्गारहां गलतियां मिलती क्योंकि पुस्तकों की नक्ल करने वाले संस्कृत के विद्यान नहीं किंतु मामूली पढ़े हुए लेश होते हैं और जैसा वे मूल प्रति में देखते हैं विसा ही लिख डालते हैं (मिक्कास्थाने मिक्का). अन एव पुराणों के हस्तलिशिन राजयंशवर्णन के श्रेश जिस स्थिति में इसे इस समय मिलते हैं उस स्थिति में सर्वधा न मिलते किंतु कार्तत्र व्याकरण के प्रारंभ के संधियों तक के पांची पादों के सूत्रों की को दशा हम राजपूताने की 'सीधों अ की पांच पाटियों में देखते हैं उससे भी युरी दशा में मिलते. परंतु ऐसा न होना यही बतलाता है कि वे प्रारंभ से ही ब्राह्मी लिपि में लिखे गये थे ब्रीर उनकी नक्कें बाह्मी तथा उससे निकली हुई भिन्न भिन्न लिपियों में समयानुसार होती गई। मि. पार्जिटर ने खराष्ट्री से बाह्मी में नकल करने में जहां हज़ारहां अशुद्धियां होरा का संभव था उन अक्तरों का तो तिनक भी विकार न किया ऐसी दशा में हम उक्त कथम को किसी तरह आदरणीय नहीं मान सकते. प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. स्टेन् कॉनो ने भी उक्त पुस्तक की समाली-

क्ष राजपूताने में विद्यार्थियों के। पश्चिल कार्तत्र व्याकरण पढ़ाया जाता था और उस प्राचीत परिपाटी के अनुसार अब तक भी पुराने ढंग की पाठमालाओं में उसके प्रारंभ के संधि विषयक पांच पाद रटाथ आते हैं. कातंत्र व्याकरण के प्रथम सूत्र का पहिला शब्द 'सिक्को' (सिक्को वर्णलमाम्नायः) होने से उनको 'सीधो एहते हैं और उक्त पांच पादों को 'सीधो की पांच पादी कहते हैं. संस्कृत न जानने घालों के द्वारा उनकी नक्लें तथा पढ़ाई होते हीते इस समय उनकी केसी दुर्दशा होगई है और मूल में नथा उनमें कितना श्रंतर पड़ गया है. यह बतलाने के लिये उनके प्रारंभ के थीड़े से सूत्र नीचे उज्जन किये जाते हैं

कातंत्र- सिक्को वर्णसमाम्नायः । तत्र चतुर्दशादाँ स्वराः । दश समानाः । तेषां द्वाँ द्वावन्योन्यस्य सवर्णा । मीधी सीधो बरना समानुनाया । चत्रुचनुदासा दउसँचारा । दसे समाना । तेसुदुध्यावरणा नसीसवरणा । । एकारादीनि सम्ध्यज्ञराणि । कार्दानि व्यञ्जनानि कातंत्र पृष्ठी हस्यः। परी दीर्घः। स्यरीऽयर्शयजी नामिः पुर्वा हंसवा। पारी दीरथा। सारी वरणा विण्ज्यो नामी। इंकरादेणी संधकराणी । कार्दानावू विण्ज्योनामी। मोधा ते विरुषा पंचा पंचा

ही जंतर पाया जाता है जितना कि इस समय छपी हुई नागरी की पुस्तकों तथा राजपताने के अधिकतर रजवाड़ों के मामुली पढ़े हुए अहल्कारों की जिखावटों में.

है. स. की तीसरी राताब्दी के आस पास तक इस लिपि का कुछ प्रचार पंजाब में बना रहा, जिसके बाद यह इस देश में से सदा के लिये अस्त हो गई और इसका स्थान ब्राधी ने ले लिया, तो भी हिंदुकुश पर्वत से उत्तर के देशों तथा बीनी तुर्किस्तान आदि में, जहां बौद धर्म और भारतीय सभ्यता हह हो रही थी, कई शताब्दी पीछे तक भी इस लिपि का प्रचार बना रहा. प्रसिद्ध पुरातत्बवेत्ता डॉ. सर ऑरल स्टाइन ने चीनी तुर्किस्तान आदि प्रदेशों से असाधारण अम कर जो प्राचीन बस्तुएं एक- जित की हैं उनमें इस लिपि में लिखे हुए पुस्तक और लकड़ी की लिखिन तिहनयां आदि बहुमुख्य सामग्री भी है.

४-प्राचीन शिपियों का पढा जाना.

आरतवर्ष के विद्वान ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पहिले ही अपने देश की प्राचीन किपि

जासी तथा उससे निकली हुई ई. स. की छुठी शताब्दी तक की लिपियों का पढ़ना श्रुल गये थे, परंतु

पिछुली अर्थात् ७ वीं शताब्दी से इधर की लिपियां, संस्कृत और प्राकृत के विद्वान, जिनको प्राचीन

हस्तिलिखत पुस्तकों के पढ़ने का अभ्यास था, यत्न करने से पढ़ सकते थे ई. स. १३५६ में देहती
के सुल्तान कीरोजशाह तुरालक ने बड़े उत्साह के साथ टोपरा' तथा मेरठ से अशोक के लेखों बाते

दो विशाल स्तंभ उठवा कर असाधारण अम से देहली में लाकर एक (सनातक स्तंभ) को कीरोजशाह के कटरे में और दूसरे को 'कुश्क शिकार (शिकार का महल) के पास ' एवड़ा करवाया। उस
ने उन स्तंभों पर के लेखों का आशय जानने के लिये बहुत से विद्वानों को एकन्न किया परंतु किती से
वे पढ़े न गये। यह भी प्रसिद्धि है कि बादशाह अकबर को भी उक्त लेखों का आशय जानने की बहुत

कुछ जिज्ञासा रही परंतु उस समय एक भी विद्वान ऐसा न था कि उनको पढ़ कर बादशाह की जि
जासा पूर्ण कर सकता।

हिंदुस्तान में अंगरेज़ों का राज्य होने पर फिर विद्या के सूर्य का उदय हुआ और प्राचीन वस्तुओं का मान होने लगा. तारीख १५ जनवरी सन् १७८४ ई. को सर विलियम जोन्स की प्रेरणा से एशिक्रा खंड के प्राचीन शिलालेख, ताम्रपन्न, सिक्के, इतिहास, भगोल, भिन्न शास्त्र, रीत रवाज, शिल्प आदि विद्या से संबंध रखने वाले सभी विषयों का शोध करने के निमित्त 'एशिक्राटिक सोसा-

चना करते समय उक्त कथन का विरोध किथा है (इ. एँ: जि. ४३. पृ. १६६). यह निश्चित है कि ब्राह्मणों ने खरोष्ट्री लिपि को अपने धर्मप्रयों में कभी स्थान नहीं दिया क्योंकि वह उनके लिखे जाने के योग्य ही न थी और जितने लेख अब तक उस लिपि के मिले हैं उनमें एक भी ऐसा नहीं है जो ब्राह्मणों के धर्म से संबंध रखना हो.

[्]र पंजाब के ज़िले अंबाला में (सवालक में). र टोपरा का (सवालक) स्तंभ किस प्रकार महान परिश्रम तथा उत्साद के नाथ देहली में लाया गया इसका दुत्तान्त समकालीन लेखक शम्स-इ-शीराज ने तारीख-इ-फ़ीरोज़शाही में किया है (इ: हि: ई: जि: ३, पृ ३४०-४३)

यह स्तंभ देहली में 'रिज' नामक पहाड़ी पर गदर की यादगार के स्थान के पास है

[»] क; आ. स. रि; जि. १. पृ. १६३.

इटी' नामक एक समाज भारतवर्ष की उस समय की राजधानी कलकत्ता नगर में स्थापन हुआ, श्रीर यहुत से यूरोपिश्चन तथा देशी विद्वान श्रपनी श्रपनी कचि के श्रनुसार भिन्न भिन्न विषयों में उक्त समाज का उद्देश्य सफल करने को प्रवृत्त हुए. कितने एक विद्वानों ने ऐतिहासिक विषयों के शोध में लग कर प्राचीन शिलालेख, दानपत्र, सिक्के तथा ऐतिहासिक पुस्तकों का टरोलना प्रारंभ किया. इस प्रकार भारतवर्ष की प्राचीन लिपियों पर प्रथम ही प्रथम विद्वानों की दृष्टि पड़ी.

है. स. १७८५ में चार्ल्स चिल्किन्स ने दीनाजपुर जिले के बदाल नामक स्थान के पास मिला हुआ एक स्तंत्र पर का लेख पढ़ा, जो बंगाल के राजा नारायणपाल के समय का था . उसी वर्ष में पंडित राधाकांत्रशर्मा ने टोपरावाले देहली के अशोक के लेखवाले स्तंत्र पर खुदे हुए अजमेर के पंडित राधाकांत्रशर्मा ने टोपरावाले देहली के अशोक के लेखवाले स्तंत्र पर खुदे हुए अजमेर के पौहान राजा आख्दादेव (आना) के पुत्र वीसलदेव (विश्रहराज-चौथे) के तीन लेख पढ़े जिनमें से एक [विक्रम] सं. १२२० वेशाख शृति १५ का है. इन सब की लिपि बहुत पुरानी न होने से ये स्नामानी के साथ पढ़े गये, परंतु उसी वर्ष में जे. एंच. हॅरिंग्टन ने बुद्धगया के पास वाली 'नागार्जुनी' आमार्ना के साथ पढ़े गये, परंतु उसी वर्ष में जे. एंच. हॅरिंग्टन ने बुद्धगया के पास वाली 'नागार्जुनी' श्रीर 'वरावर' की गुक्ताओं में उपर्युक्त लेखों से अधिक पुराने, मौखरी वंश के राजा अनंतवर्मन के तीन लेख पाये, जिनकी लिपि गुप्तों के समय के लेखों की लिपि से मिलती हुई होने के कारण उनका पढ़ना कठिन प्रतीत हुआ, परंतु चार्ल्स विलिकन्स ने ई. स. १७८५ से ८६ तक अम कर के उन तीनों लेखों को पढ़ लिया जिससे गुप्तलिपि की अनुमान आधी वर्णमाला का ज्ञान हो गया.

ई स १८१८ से १८२३ तक कर्नल जेम्स टॉड ने राजप्ताना के इतिहास की खोज में लग कर राजप्ताना तथा काठिआवाड़ में कई प्राचीन लेखों का पता लगाया जिनमें से ई. स. की ७ वीं शताब्दी से लगा कर १५ वीं शताब्दी तक के कई लेख उक्त विद्यान इतिहासलेखक के गुरु यित ज्ञानचंद्र ने पढ़े और जिनका अनुवाद या सारांश कर्नल टॉड के 'राजस्थान नामक पुस्तक में कई जगह छुपा है.

बी. जी. वॉवेंग्टन ने मामलपुर के कितने एक संस्कृत ग्रीर ताभिळ भाषा के प्राचीन लेखों को पढ़ कर ई. स. १८२८ में उनकी वर्णमालाएं तथ्यार कींं. इसी तरह वॉल्टर इलियट ने प्राचीन कनड़ी अन्तरों को पहिचाना ग्रीर ई. स. १८३३ में उनकी वर्णमालाग्रों को विस्तृत रूप से प्रकट किया .

ई. स. १८३४ में कसान ट्रायर ने इसी उद्योग में लग कर अलाहाबाद (प्रयाग) के अशोक के लेख वाले स्तंभ पर खुदे हुए गुप्तवंशी राजा समुद्रगुप्त के लेख का कुछ अंश पढ़ा और उसी वर्ष में डॉ मिल् ने उसे पूरा पढ़ कर ई. स. १८३७ में भिटारी के स्तंभ पर का स्कंदगुप्त का लेख? भी पढ़ लिया.

प्रिक्ति १, प्रश्वेश यह लेख फिर भी छप चुका है (प्रिक्ति २, प्रश्वेश-६४).

ई. स. १७८१ में चार्ल्स विलिकन्स ने मुंगेर से मिला हुआ बंगाल के राजा देवपाल का एक दानपत्र पढ़ा था, परंतु वह भी ई. स. १७८८ में छुपा (ए. रि: जि. १, पृ. १२३). यह ताम्रपत्र दूसरी वार शुद्धता के साथ छुप चुका है (ई. फॅं: जि. २१, पृ. २४४-४७).

[.] प. रि: जि. १, पृ. ३७६-८२. की: भि. प; जि. २, पृ. २३२-३७. इं. एँ; जि. १६, पृ. २१८.

^{*} वरावर का लेख -- प. रि; जि. २, पृ. १६७. ज. प. सो. वंगाः जि. ६, पृ. ६७४; प्लेट ३६, सं १४, १६, १७. ई. पँ; जि. १३, पृ ४२८. फ्ली: गु. ई: पृ. २२२-२३. नागार्जुनी गुफा के २ लेख--- ए. रि: जि. २, पृ. १६८. ज. प. सो. वंगाः जि. १६, पृ. ४०१: प्लेट १०. फ्ली: गु. ई: पृ. २२४-२७.

गुप्तवंशी राजाओं के समय की प्राचीन लिपि को गुप्तलिपि कहते हैं.

दॅनज़ॅक्शन्स ऑफ् रॉयक पिशायिक सोसाइटी (जि. २, पृ. २६४-६६: व्लेट १३, १४, १७ और १८)

[»] बः ग्रा. स. वे. ईः जि. ३, पृ. ७३. ज. प. सो. बंगाः जि. ३, पृ. ११८.

[·] ज प. सो बंगा: जि. ३, पृ. ३३६. फ्ली: गु. दं; पृ. ६-१०.

[🎮] ज. प. सो. बंगाः जि. ६, पृ. १. पत्नीः गु. दं; पृ. ४३-४४.

ई. स. १८३५ में डब्ल्यू ऍच. वॉथन ने बल्लभी के कितने एक दानपत्र पहें.

ई. स. १८३७-३८ में जेम्स पिन्सेप ने देहली, कहाऊं और एरण के स्तंभों तथा सांची और अमरावती के स्तृपों और गिरनार के चटान पर के ग्रुसलिपि के लेख पढ़े. कसान् ट्रॉयर, डॉ. मिल तथा जेम्स पिन्सेप के अम से चार्ल्स विल्किन्सन् की ग्रुसलिपि की अधूरी वर्णमाला पूर्ण हो गई और ग्रुसवंशी राजाओं के समय के शिलालेख, ताम्रपन्न और सिक्कों के पढ़ने में सुगमता हो गई.

ब्राह्मी लिपि गुप्तिलिप से पुरानी होने के कारण उसका पढ़ना बड़ा दुस्तर था. ई. स. १७६५ में सर चार्ल्स मेलेट ने इलोरा की गुफाओं के कितने एक छोटे छोटे लेखों की छापें नय्यार कर सर विलिअम जोन्स के पास भेजीं. फिर ये छापें विल्फई के पास पढ़ने को भेजी गई परंतु जब वे पढ़ी न गई तो एक पंडित ने कितनी एक प्राचीन लिपियों की वर्णमालाओं का पुस्तक विल्फई को बतला कर उन लेखों को अपनी इच्छा के अनुसार कुछ का कुछ पढ़ा दिया. विल्फई ने इस तरह पढ़े हुए वे लेख अंग्रेज़ी अनुवाद सहित सर विलिश्रम जोन्स के पास भेज दिये. बहुत वरसों तक उन लेखों के शुद्ध पढ़े जाने में किसी को शंका न हुई परंतु पीछे से उनका पढ़ना और अनुवाद कपोल कल्पित सिद्ध हुए.

वंगाल एशिझाटिक सोसाइटी के संग्रह में देहली और अलाहाबाद के स्नंभां तथा खंडिगिरि के खटान पर खुदे हुए लेखों की छापें आ गई थीं परंतु विल्क्ष्ड का यल निष्कल होने से कितने एक वर्षों तक उन लेखों के पढ़ने का उद्योग न हुआ। उन लेखों का आश्रय जानने की जिज्ञासा रहने के कारण जेम्स मिन्सेप ने ई. स. १०३४-३५ में अलाहाबाद, रिधिआ और मिथिआ के स्नंभों पर के लेखों की छापें मंगवाई और उनको देहली के लेख से मिला कर यह जानना चाहा कि उनमें कोई शब्द एकसा है वा नहीं. इस प्रकार उन चारों लेखों को पास पास रख कर मिलाने से तुरंत ही यह पाया गया कि वे चारों लेख एक ही हैं. इस बात से प्रिन्सेप का उत्साह बढ़ा और उसे अपनी जिज्ञामा पूर्ण होने की हढ़ आशा यंथी. किर अलाहाबाद के स्नंभ के लेख से जिज्ञ मित्र आकृति के अन्तं को अलग खलग छांटने पर यह विदित हो गया कि गुप्तान्तों के समान उनमें भी कितने एक अन्तं के साथ स्वरों की मात्राओं के पृथक पृथक पांच चिक्र लगे हुए हैं, जो एकत्रित कर प्रकट किय गये हैं. इससे कितने एक विद्यानों को उक्त अन्तरों के यूनानी होने का जो अम था वह दूर हो गया. स्वरों के चिक्रों को पहिचानने के बाद मि प्रिन्सेप ने अन्तरों के पहिचानने का उद्योग करना शुरू किया और उक्त लेख के प्रत्येक अन्तर को गुप्तलिप से मिलाना और जो मिलता गया उसको वर्णमाला में कमवार रखना प्रारंभ किया. इस प्रकार बहुत से अन्तर पहिचान में आ गये.

१. ज. ए सो वंगाः जि ४, पृ. ४७७.

[॰] ज. प. सो. बंगाः जि. ६, प. २१८, ४४४: जि. ७, पू. ३६, ३३७, ६२६, ६३३.

है ज. ए. सो. बंगा; जि. ३, पृ. ७, प्लेट ४.

⁸ श्रशोक के लेखों की लिपि माम्ली देखने वाले को श्रंथेज़ी या श्रीक लिपि का श्रम उरान्न करा दे ऐसी है टॉम कोरिश्रद् नामक मुसाफिर ने श्रशोक के देहली के स्तंभ के लेख की देख कर पॅल द्विटकर की एक पत्र में लिखा कि 'में इस देश (हिंदुस्तान) के देली (देहली) नामक शहर में श्राया जहां पर 'श्रोलक्जंडर दी श्रेट' (सिकंदर) ने हिंदुस्तान के राजा पेरस को हराया श्रीर श्रपनी विजय की यादगार में उसने एक वृहत् स्तंभ खड़ा करवाया जो श्रव तक वहां विद्यमान हैं (केरस वॉयेजिज़ पॅंड दॅवल्स, जि. ६, पृ. ४२३; क; श्रा स. रि; जि. १, पृ. १६३) इस तरह जब टॉम कोरिश्रद् ने श्रशोक के लेखवाले स्तंभ को बादशाह सिकंदर का खड़ा करवाया हुआ मान लिया तो उस पर के लेख के पढ़े न जाने तक दूसरे यूरोपिश्रम् यात्री श्रादि का उसकी लिपि को श्रीक मान लेना कोई श्राश्चर्य की बात नहीं है. पादरी एडवर्ड टेरी ने लिखा है कि टॉम कोरिश्रट ने मुक्त से कहा कि मैंने देली (देहली) में श्रीक लेख वाला एक बढ़त बड़ा पापाण का स्तंभ देखा जा 'श्रलेक्जंडर भी ग्रेट' ने उस प्रसिद्ध विजय की यादगार के निमित्त उस समय वहां पर खड़ा करनाया था ' (क; श्रा स. रि: जि. १, पृ. १६३-६४). इसी तरह दूसरे लेखकों ने उस लेख को श्रीक लेख मान लिया था.

80

पादरी जेम्स स्टिबन्सन् ने भी प्रिन्सेष् की नांई इसी शोध में लग कर 'क,' 'ज,' 'प ब्रौर 'व' अस्तरों को पहिचाना और इन अस्तरों की सहायता से लेखों को पढ़ कर उनका अनुवाद करने का उद्योग किया गया परंत कुछ तो अच्छों के पहिचानने में भूल हो जाने, कुछ वर्णमाला पूरी ज्ञात न होने श्रीर कुछ उन लेखों की भाषा को संस्कृत मान कर उसी भाषा के नियमानुसार पढ़ने से वह उद्योग निष्फल हुआ, इससे भी प्रिन्सेप को निराशा न हुई, ई स. १८३६ में प्रसिद्ध विद्वान् लॅसन् ने एक अकृदिअन् ग्रीक सिके पर इन्हीं अत्तरों में अँगेथांकिस का नाम पढ़ा. ई. स. १८३७ में मि. प्रिन्सेप ने सांची के स्तृपों से संबंध रखने वाले स्तंभों आदि पर खुदे हुए कई एक छोटे छोटे लेग्वों की छापें एकत्र कर उन्हें देखा तो उनके श्रंत के दो श्रच्र एकसे दिखाई दिये और उनके पहिले प्रायः 'स' अन्तर पाया गया जिसको प्राकृत भाषा के संबंध कारक के एफ वचन का प्रत्यय (संस्कृत 'स्यं से) मान कर यह अनुमान किया कि ये सब लेख अलग अलग पुरुषों के दान प्रकट करते होंगे और अंत के दोनों अच्हर, जो पढ़े नहीं जाने और जिनमें से पहिले के गाथ 'आ' की मात्रा और दूसरे के साथ अनुस्वार लगा है उनमें से पहिला अच्हर 'दा' श्रीर द प्ररा 'नं' (दानं) ही होगा. इस अनुमान के अनुसार 'दं और 'नं के पहिचाने जाने पर वरं माला संपूर्ण हो गई श्रीर देहली, श्रलाहाबाद, सांची, मथिश्रा, रिधश्रा, गिरनार, भौली आदि है लेख सुगमना पूर्वक पढ़ लिये गये। इससे यह भी निश्चय हो गया कि उनकी भाषा जो एहिले संस्कृत मान ली गई थी वह अनुमान ठीक न था, यरन उनकी भाषा उक्त स्थानों की प्रचलित देशी (प्राकृत) भाषा थी. इस प्रकार प्रिन्सेष् आदि विद्वानों के उद्योग से ब्राह्मी अन्तरों के पढ़े जाने से पिछले समय के सब लेग्बों का पढ़ना सुगम हो गया क्योंकि आरत-वर्ष की समस्त प्राचीन लिपियों का मूल यही ब्राह्मी लिपि है.

कर्नल जेम्स टॉइ ने एक बड़ा संग्रह बाक्ट्रिअन् श्रीक, शक, पार्थिश्रन् श्रीर कुशनवंशी राजाओं के प्राचीन सिकों का किया था जिनकी एक ओर प्राचीन ग्रीक और दूसरी श्रोर खरोष्टी श्रचरों के लेख थे. जनरल देंद्ररा ने ई. स. १८३० में मानिकिश्राल के स्तृप को खुदबाया तो उसमें से कई एक सिक और दो लेख खरोष्टी लिपि के मिले. इनके अतिरिक्त सर श्रलेक्ज़ँडर वर्न्स श्रादि प्राचीन शोधकों ने भी बहुत से प्राचीन सिक्के एकत्र किये जिनके एक आरे के प्राचीन ग्रीक अचर तो पढ़े जाने थे परंतु इसरी ओर के खरोष्टी अचरों के पढ़ने के लिये कोई साधन न था. इन अच्हों के लिये भिन्न भिन्न कल्पनाएं होने लगीं ई. स. १८२४ में कर्नल जेम्स टॉड ने कडफिसेम् के सिक्के पर के इन अच्हों को 'ससेनिअन्' प्रकट किया . ई. स. १८३३ में एपालाडाटस के सिक्के पर के इन्हीं अच्हों को प्रिन्सेप ने पहलवी माना और एक दूसरे सिक्के पर की इसी लिपि को तथा मानिकित्राल के लेख की लिपि को भी पाली (ब्राह्मी) बतलाया श्रीर उनकी त्राकृति देही होने से यह अनुमान किया कि छापे और महाजनी लिपि के नागरी श्रचरों में जैसा श्रंतर है वैसा ही देहली श्रादि के श्रशोक के लेग्वों की पाली (ब्राह्मी) लिपि श्रीर इनकी लिपि में है, परंतु पीछे से स्वयं प्रिन्सेप को अपना अनुमान अयुक्त जंचने लगा

^{ा.} ज. ए. सो. बगाः जि. ३, पू. ४८४

^{· &#}x27;न' को 'र' पढ़ लिया था और 'दं को पहिचाना न था।

४ ए. रि; जि. १८, पृ. ४७८.

त्रि: पँ: जि. १, पृ. ६३-६६.
 प. रि; जि. १८, पृ. ५७८.
 ज. प. सो. बंगा: जि. २, पृ. ३१३.
 ज. प. सो. बंगा: जि. २, पृ. ३१३. ३१६.

ज. प. सो. बंगा; जि. ३. प. ३१८.
 ज. प. सो. बंगा; जि. ३. प. ३१६.

ई. स. १८३४ में कसान कोर्ट को एक स्तूप में से इसी लिपि का एक लेख मिला जिसको देख कर प्रिन्सेप ने फिर इन अन्तरों को पहलवी माना . अफ़ग़ानिस्तान में प्राचीन शोध के कार्य में लगे हुए मि. मेसन को जब यह मालूम हो गया कि एक श्रोर ग्रीक लिपि में जो नाम है ठीक वही नाम दूसरी श्रोर की लिपि में है, तब उसने मिनॅन्डर, ऍपॉलॉडॉटस, हर्मिश्रस, वॅसिलेश्रस (राजा) श्रीर सॉटेरस (त्रातर्) शब्दों के खरोछी चिक्र पहिचान लिये और वे प्रिन्सेप को लिख भेजे. मि. प्रिन्सेप ने उन चिक्री के अनुसार सिकों को पढ़ कर देखा तो उन चिक्नां को ठीक पाया और ग्रीक लेखों की सहायता से उन (खरोष्टी) अच्हों को पढ़ने का उद्योग करने पर १२ राजाओं के नाम तथा ६ खिताब पढ़ लिये गये. इस तरह खरोष्टी लिपि के बहुत से अच्हरों का बोध होकर यह भी ज्ञात हो गया कि यह लिपि दाहिनी त्रोर से बाई त्रोर को पड़ी जाती है. इससे यह भी पूर्ण विश्वास हो गया कि यह लिप सेमिटिक वर्ग की है परंतु इसके साथ ही उसकी भाषा को, जो वास्तव में प्राकृत थी, पहलबी मान लिया. इस प्रकार ग्रीक लेखों के सहारे से खरोष्टी लिपि के कितने एक अचर मालूम हो गये किंत पहलवी भाषा के नियमों पर दृष्टि रख कर पढ़ने का उद्योग करने से अच्हों के पहिचानने में अशुद्धता हो गई जिससे यह शोध आगे न बढ़ सका. ई. स. १८३८ में दो बाकट्यिन ग्रीक राजाओं के सिकों पर पाली (प्राकृत) लेख देखते ही सिक्कों पर के खरोष्टी लिपि के लेखों की भाषा को पाली (प्राकृत) मान उसके नियमानुसार पढ़ने से पिन्सेप का शोध आगे वढ़ सका और १७ अच्चर पहिचान में आ गये. पिन्सेप की नांई मि. नॉरिस ने इस शोध में लग कर इस लिपि के ६ अच्चर पहिचान लिये और जनरल् किनंगहाम ने वाकी के अच्हों को पहिचान कर खरोष्टी की वर्णमाला पूर्ण कर दी और संयुक्ता-चर भी पहिचान लिये.

पू-वाद्मी लिपि.

ई. स. पूर्व ४०० के ब्रासपास से लंगा कर ई. स. ३४० के ब्रासपास तक (लिपिपत्र १-१४).

ब्राह्मी लिपि भारतवर्ष की प्राचीन लिपि है. पहिले इस लिपि के लेख अशोक के समय अर्थात् ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी तक के ही मिले थे, परंतु कुछ बरस हुए इस लिपि के दो छोटे छोटे लेख, जिनमें से एक पिप्रावा के स्तूप से और दूसरा बर्ली गांव से, मिले हैं जो ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी के हैं. इन लेखों की और अशोक के लेखों की लिपि में कोई स्पष्ट अंतर, नहीं है, जैसा कि ई. स. की १४ वीं शताब्दी से लगा कर अब तक की नागरी लिपि में नहीं पाया जाता; परंतु दिचल से मिलने वाले भटिपों के स्तूप के लेखों की लिपि में, जो अशोक के समय से बहुत पीछे की नहीं है,

[।] ज. ए. सो. बंगा; जि. ३, पृ. ४४७, ४६३.

रेखो जपर पृ. २.
 पिप्रावा के लेख में दीर्घ स्वरों की मात्रात्रों का अभाव है और वर्ली के लेख में 'ई' की मात्रा का जो विक्र है वह अशोक और उसके पिछले किसी लेख में नहीं मिलता (देखो जपर पृ. २-३, और पृ. ३ का टिप्पच २).

पिप्रावा, बर्ली और अशोक के लेखों की लिपि से बहुत कुछ भिन्नता पाई जाती है जिससे अनुमान होता है कि भिट्टपोल के लेखों की लिपि अशोक के लेखों की लिपि से नहीं निकली किंतु उस प्राचीन ब्राह्मी से निकली होगी जिससे पिप्रावा, बर्ली और अशोक के लेखों की लिपि निकली है. यह भी संभव है कि भिट्टपोल के स्तृप की लिपि लिलतविस्तर की 'द्राविड लिपि' हो क्योंकि वे लेख द्रविड देश के कृष्णा जिले में ही भिले हैं.

अशोक से पूर्व के जैन 'समवायांग सूत्र' में तथा पिछले बने हुए 'ललितविस्तर' में ब्राह्मी के अतिरिक्त और बहुतसी लिपियों के नाम मिलते हैं, परंतु उनका कोई लेख अब तक नहीं मिला जिसका कारण शायद यह हो कि प्राचीन काल में ही वे सब अस्त हो गई हों आर उनका का स्थान अशोक के समय की ब्राह्मी ने ले लिया हो जैसा कि इस समय संस्कृत ग्रंथों के लिखने तथा छुपने में भारतवर्ष के भिन्न भिन्न विभागों की भिन्न भिन्न लिपियों का स्थान बहुधा नागरी ने ले लिया है. ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी से पहिले की ब्राह्मी का कोई लेख अब-तक नहीं मिला; अतएव इस पुस्तक की ब्राह्मी लिपि का प्रारंभ ई. स. पूर्व ५०० के आस पास से ही होता है.

हस्तिलित लिपियों में सर्वत्र ही समय के साथ और लेखकों की लेखन रुचि के अनुसार परिवर्तन हुआ ही करता है. ब्राह्मी लिपि भी इस नियम से बाहर नहीं जा सकती. उसमें भी समय के साथ बहुत कुछ परिवर्तन हुआ और उससे कई एक लिपियां निकलीं जिनके अच्चर मूल अच्चरों से इतने बदल गये कि जिनको प्राचीन लिपियों का परिचय नहीं है वे सहसा यह स्वीकार न करेंगे कि हमारे देश की नागरी, शारदा (कश्मीरी), गुरमुखी (पंजाबी), बंगला, उडिआ, तेलुगु, कनडी, प्रन्थ, तामिळ आदि समस्त वर्तमान लिपियां एक ही मूल लिपि ब्राह्मी से निकली हैं. ब्राह्मी लिपि के परिवर्तनों के अनुसार हमने अपने सुभीते के लिये उसके विभाग इस तरह किये हैं—

ई. स. पूर्व ५०० के आस पास से लगा कर ई. स. ३५० के आस पास तक की समस्त भारतवर्ष की लिपियों की संज्ञा ब्राह्मी मानी है. इसके पीछे उसका लेखन प्रवाह दो स्रोतों में विभक्त होता है जिनको उत्तरी और दिल्लिणी शैली कहेंगे. उत्तरी शैली का प्रचार विंध्य पर्वत से उत्तर के तथा दिल्लिण का दिल्लिण के देशों में बहुधा रहा तो भी विंध्य से उत्तर में दिल्लिणी, और विंध्य से दिल्लिण में उत्तरी शैली के लेख कहीं कहीं मिल ही आते हैं.

उत्तरी शैली की लिपियां ये हैं-

- १. गुप्तिलिप गुप्तवंशी राजात्रों के समय के लेखों में सारे उत्तरी हिंदुस्तान में इस लिपि का प्रचार होने से इसका नाम 'गुप्तिलिप' किएत किया गया है. इसका प्रचार ई. स. की चौथी और पांचवीं शताब्दी में रहा.
- २. कुटिललिपि—इसके अच्हरों तथा विशेष कर खरों की मात्रात्रों की कुटिल आकृतियों के कारण इसका नाम कुटिल रक्खा गया यह गुप्तलिप से निकली और इसका प्रचार ई. स. की छठी शताब्दी से नवीं तक रहा, और इसीसे नागरी और शारदा लिपियां निकलीं.
- ३ नागरी—उत्तर में इसका प्रचार ई. स. की ६ वीं शताब्दी के खंत के आस पास से मिलता है परंतु दिख्ण में इसका प्रचार ई. स. की आठवीं शताब्दी से होना पाया जाता है क्योंिक दिख्ण के राष्ट्रकूट (राठौड़) वंशी राजा दंतिदुर्ग के सामनगढ़ (कोल्हापुर राज्य में) से मिले हुए शक संवत् ६७५ (ई. स. ७५४) के दानपत्र की लिपि नागरी ही है और दिख्ण के पिछले कई राजवंशों

[।] इं. पँ; जि. ११, पृ. ११० से ११३ के सामने के सेट.

के लेम्बों में इसका प्रचार ई. स. की १६ वीं शताब्दी के पीछे तक किसी प्रकार मिल आता है. दिच्या में इसको 'नंदिनागरी' कहते हैं. प्राचीन नागरी की पूर्वी शाखा से बंगला लिपि निकली, और नागरी से ही कैथी, महाजनी, राजस्थानी (राजपूताने की) और गुजराती लिपियां निकली हैं.

- ४. शारदा—इस का प्रचार भारतवर्ष के उत्तर-पश्चिमी हिस्सों अर्थात् करमीर और पंजाब में रहा. ई. स. की द वीं शताब्दी के राजा मेरुवर्मा के लेखों से (देखो लिपिपत्र २२ वां) पाया जाता है कि उस समय तक तो पंजाब में भी कुटिल लिपि का प्रचार था, जिसके पीछे उसी लिपि से शारदा लिपि बनी. उसके जितने लेख अब तक मिले हैं उनमें सब से पुराना लेख सराहां (बंबा राज्य में) की प्रशस्ति है, जो ई. स. की दसवीं शताब्दी की अनुमान की जा सकती है. इसी लिपि से वर्तमान करमीरी और टाकरी लिपियां निकली हैं और पंजाबी अर्थात् गुरमुखी के अधिकतर अन्तर भी इसीसे निकले हैं.
- प्. बंगला—यह लिपि नागरी की पूर्वी शाखा से ई. स. की १० वीं शताब्दी के आस पास निकली है. बदाल के स्तंभ पर खुदे हुए नारायणपाल के समय के लेख में, जो ई. स. की १० वीं शताब्दी का है, बंगला का भुकाब दिखाई देता है. इसीसे नेपाल की ११ वीं शताब्दी के बाद की लिपि, तथा वर्तमान बंगला, मैथिल और उड़िया लिपियां निकली हैं.

दिच्णी शैली की लिपियां प्राचीन ब्राह्मी लिपि के उस परिवर्तित रूप से निकली हैं जो च्रिप और आंध्रवंशी राजाओं के समय के लेखों में, तथा उनसे कुछ पीछे के दिच्ण की नासिक, काली आदि गुफाओं के लेखों में पाया जाता है.

दिल्णी शैली की लिपियां नीचे लिखी हुई हैं-

- १. पश्चिमी—यह लिपि काठिआवाड़, गुजरात, नासिक, खानदेश और सतारा जिलों में, हैदरा-बाद राज्य के कुछ अंशों में, कौंकण में तथा कुछ कुछ माइसोर राज्य में, ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आस पास से नवीं शताब्दी के आस पास तक मिलती है. ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आस पास इसका कुछ कुछ प्रचार राजपूताना तथा मध्य भारत में भी पाया जाता है. इसपर उत्तरी लिपि का बहुत कुछ प्रभाव पड़ा है. भारतवर्ष के पश्चिमी विभाग में इसका अधिकतर प्रचार होने के कारण इसका 'पश्चिमी' यह नाम किएत किया गया है
- २. मध्यप्रदेशी—यह लिपि मध्यप्रदेश, हैदराबाद राज्य के उत्तरी विभाग, तथा बुंदेलखंड के कुछ हिस्सों में ई. स. की पांचवीं शताब्दी से लगा कर आठवीं शताब्दी के पीछे तक मिलती है. इस लिपि के अचरों के सिर चौकूंटे या संदृक की सी आकृति के होते हैं जो भीतर से बहुधा खाली, परंतु कभी कभी भरे हुए भी, होते हैं. अचरों की आकृति बहुधा समकोणवाली होती है, अधीत उनके बनाने में आड़ी और खड़ी रेखाएं काम में लाई गई हैं, न कि गोलाईदार इस लिपि के ताअपन्त्र ही विशेष मिले हैं, शिलालेख बहुत कम.
- ३. तेलुगु-कनडी—यह लिपि बंबई इहाते के द्विणी विभाग अर्थात् द्विणी मराठा प्रदेश, शोलापुर, बीजापुर, बेलगांव, धारवाड़ और कारवाड़ जिलों में, हैदराबाद राज्य के द्विणी हिस्सों में, माइसोर राज्य में, एवं मद्रास इहाते के उत्तर-पूर्वी विभाग अर्थात् विजगापटम्, गोदावरी, कृष्णा, कर्नुल, बिलारी, अनंतपुर, कड्डप्पा, और नेल्लोर जिलों में मिलती है. ई. स. की पांचवीं शताब्दी से १४ वीं शताब्दी तक इसके कई रूपांतर होते होते इसीसे वर्तमान तेलुगु और कनडी लिपियां वनीं. इसीसे इसका नाम तेलुगु-कनडी रक्खा गया है.
- ४. ग्रंथिलिपि—यह लिपि मद्रास इहाते के उत्तरी व दिल्ली आर्कट, सलेम्, द्रिचिनापली, मदुरा और तिन्नेविल्ल जिलों में मिलिटी हैं. ई.स की सातवीं शताब्दी से १५ वीं शताब्दी तक इसके कई रूपांतर होते होते इससे वर्त्तमान ग्रंथिलिपि बनी और उससे वर्तमान मलयालम् और तुळु लिपियां

निकर्जी. मद्रास इहाते के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि का, जिसमें वर्णों की अपूर्णता के कारण संस्कृत ग्रंथ लिखे नहीं जा सकते, प्रचार है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इसी लिपि में लिखे जाते हैं इसीस इसका नाम 'प्रथितिपि' (संस्कृत प्रथों की लिपि) पड़ा हो ऐसा अनुमान होता है.

- थ. कार्तिंग लिपि—यह लिपि मद्रास इहाते में चिकाकोल और गंजाम के बीच के प्रदेश में वहां के गंगावंशी राजाओं के दान कों में ई स. की ७ वीं से ११ वीं शताब्दी के पीछे तक मिलती है. इसका सब से पहिला दानपत्र [गांगेय]संवत् ८७ का मिला है जो गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्भन् का है. उसकी लिपि मध्यप्रदेशी लिपि से मिलती हुई है. अन्तरों के सिर संदूक की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और अत्तर बहुधा समकोणवाले हैं (लिपिपत्र ५७ में दी हुई राजा देवेंद्रवर्भन् के दानपत्र की लिपि को लिपिपत्र ४१ से मिला कर देखों); परंतु पिछुले ताझपत्रों में अच्चर समकोणवाले नहीं, किंतु गोलाई लिये हुए हैं और उनमें नागरी, तेलुगु-कनडी तथा ग्रंथलिपि का मिश्रण होता गया है.
- ६. तामिळलिपि—यह लिपि मद्रास इहाते के जिन हिस्सों में प्राचीन ग्रंथलिपि प्रचलित थी वहां के, तथा उक्त इहाते के पश्चिमी तट अर्थात् मलवार प्रदेश के तामिळ भाषा के लेखों में ई. स. की सातवीं शताब्दी से बराबर मिलती चली आती है. इस लिपि के अधिकतर अच्हर ग्रंथलिपि से मिलते हुए हैं (लिपिपत्र ६० में दी हुई लिपि को लिपिपत्र ५२ और ५३ में दी हुई लिपिओं से मिला कर देखों); परंतु 'क', 'र' आदि कुछ अच् उत्तर की ब्राह्मी लिपि से लिये हुए हैं. इसका रूपांतर होते होते वर्तमान तामिळलिपि बनी इस वास्ते इसका नाम तामिळ रक्ला गया है.

बहेळुत्तु-यह तामिळ लिपि का ही भेद है और इसे त्वरा से (घसीट) लिखी जाने वाली तामिळ लिपि कह सकते हैं. इसका प्रचार मद्रास इहाते के पश्चिमी तट तथा सब से दिच्णी विभाग के ई. स. की ७ वीं से १४ वीं राताव्दी तक के लेखीं तथा दानपत्रों में मिलता है परंतु कुछ समय से इसका प्रचार नहीं रहा.

वैदिक काल में ब्राह्मी लिपि के ध्वनिसूचक संकेत या अच्चर नीचे लिखे अनुसार त्राची किपि के माने जाते थे-

ल १ आ ! इस्व. स्वर. [ॡ?] दीर्घ. ऋ ३ [ॡ३?] ऊ३ प्लूत रे. संध्यचर. खो है इनके प्लूत. ए३

ः आज कत्त 'ऋ' और 'ल' का उचारण बहुधा सब लोग 'रि' और 'लि' के सदश करते हैं. दिलाण के कुछ लोग 'व' और 'लू' के से विलक्षण उच्चारण करते हैं और उत्तर-भारत के कितने एक वैदिक 'रं' और 'लूं' के से उच्चा-रण करते हैं। परंतु वास्तव में ये तीनों उच्चारण किएत ही हैं. 'ऋ' और 'ल', 'र' और 'ल' के स्वरमय उच्चारण थे जो बिना किसी और स्वर की सहायता के होते थे, परंतु बहुत काल से वे लुप्त हो गये हैं. अब तो केवल उनके अल्ररसं-केत रह गये हैं.

र 'लु' स्वर वेद में केवल 'क्लुप्' धातु में मिलता है और संस्कृत साहिस्य भर में उक्त धातु को छीड़ कर कहीं उसका प्रयोग नहीं मिलता. वैयाकरणों ने तोतले बोलने वाले बच्चों के 'ऋ' के अशुद्ध उच्चारण के अनुकरण में इसे माना है, तो भी इसके प्रतुत का प्रयोग मानने की वे तच्यार नहीं हैं, क्योंकि इसका व्यवहार ही नहीं है. शुक्क यजुर्वेद के प्रातिशायय में अन्य स्वरों से समानता करने के लिये ' ल के दीर्घ और प्लुत कप माने हैं परंतु उनका प्रयोग कहीं नहीं मिलता हस्व सकार वाले राष्ट्र के करियत संबोधन में प्लुत 'लू ३' का होना वैयाकरण और कुछ शिकाकार मानते हैं, तो भी वास्तव में 'त' केवल इस्व ही है.

 आज कल विमात्रिक स्वर अर्थात् प्लुत के किये दीर्घ स्वर के आगे ३ का अंक लगाते हैं परंतु यह रीति प्राचीन नहीं जान पड़ती. दीवें खरों के लिये जैसे इस के आगे २ का अंक नहीं लगाया जाता परंतु आही और मर्तमान नागरी में

अनुस्वार. ^१ •			छ (ग्वम् या गुं)		
विसर्ग.					
जिह्वामूलीय. १		×斬	×ख		
उपध्मानीय.		×ॅप	×ंक		
स्परी.	वत	ख	ग	घ	ङ
	च	छ	ज	भ	त्र
	ट	ठ	ड	ढ	ण
			ळ	. ळह	é
	त	थ	द्	ध	न
	प	फ	ब	भ	म
	विसर्ग. जिह्वाम उपध्मान	विसर्ग. : जिह्रवामूलीयः : उपध्मानीयः : स्पर्शः क च ट	विसर्ग. : जिह्वाम् लीयः : ×क उपध्मानीयः : ×प स्पर्शः क ख च छ ट ठ	विसर्ग. : जिह्वामूलीयः र ४क ४ उपध्मानीयः र ४प ४ स्पर्शः क ख ग च छ ज ट ठ ड छ छ । त थ द	विसर्ग. : जिह्वामूलीय. १ ×क ×ख उपध्मानीय. १ ×प ×फ स्पर्श. क ख ग घ च छ ज भ ट ठ ड ढ ळ १ ळ ह त थ द घ

उनके लिये स्वतं अ संकेत और मात्राएं मिलती हैं लैसे ही प्राचीन काल में प्लुत स्वरों के लिये भी कोई विशेष चिक्क रहे होंगे जिनका अब पता नहीं चलता. जैसे वर्तमान नागरी में 'श्रो' और 'श्रो' के, और गुजराती तथा मोडी (मराठी) में 'ए', 'ऐ', 'श्रो' और 'औ' के मूल संकेत न रहने से 'श्र' पर ही मात्रा लगा कर काम चलाया जाता है (श्रे, श्रे, श्रो, श्रो—गुजराती) बैसे ही प्लुत के प्राचीन चिक्कों के लुत होने पर दीर्घ के श्रागे ३ का श्रंक लगाया जाने लगा हो। वस्तुतः संस्कृत साहित्य में भी प्लुत का प्रयोग कमग्रः विलक्कल उठ गया. संबोधन, वाक्यारं म, यहकमें, मंत्रों के श्रंत, यह की श्राहाएं, प्रत्युत्तर, किसी के कहे हुए बाक्य को दोहराने, विचारणीय विषय, प्रगंसा, श्राग्रीवीद, कीप, फटकारने, सदाचार के उद्धंघन आदि अवसरों पर वैदिक साहित्य और प्राचीन संस्कृत में प्लुत का प्रयोग होता था (पाणिनि, इ. २. ६२-१०६), परंतु पीछे से केवल संबोधन और प्रणाम के प्रत्युत्तर में ही इसका व्यवहार रह गया. पतंजिल ने व्याकरण न पढ़नेवालों को एक प्रानी गाथा उद्धृत करके उराया है कि यदि तुम अभिवादन के उत्तर में प्लुत करना न जानोंगे तो तुम्हें ख्रियों की तरह सादा प्रणाम किया जायगा. इस से यह तो स्पष्ट है कि ख्रियों की बोलवाल से तो उस समय प्लुत उठ गया था परंतु पीछे से पुरवों के व्यवहार से भी वह से यह तो स्पष्ट है कि ख्रियों की बोलवाल से तो उस समय प्लुत उठ गया था परंतु पीछे से पुरवों के व्यवहार से भी वह जाता रहा. केवल कहीं कहीं वेदों के पारायण में और प्रातिशावयों तथा व्याकरणों के निगमों में उसकी कथा मात्र वर्षी जिल 'श्र' को पुत्त करने से पुत्त करने से उत्तर करने से वतते थे, जैसे अग्ने३ या अग्ना३६.

े अनुस्वार नकार (अनुनासिक) का स्वरमय उच्चारण दिखाता है. वेदों में जब अनुस्वार 'र', 'य', 'व' और 'ह' के पहिले आता है तब उसका उच्चारण 'ग' से मिश्रित 'गुं' या 'ग्वं' सा होता है जिसके लिये वेदों में श्रे कि है. यह यज्ञुचेंद में ही मिलता है. श्रुक्षयज्ञुचेंद के प्रातिशाख्य में इसके हस्त, दीर्घ और गुरु तीन भेद माने गये हैं जिनके ग्यारे यह यज्ञुचेंद में ही मिलता है. श्रुक्षयज्ञुचेंद के प्रातिशाख्य में इसके हस्त, दीर्घ और गुरु तीन भेद माने गये हैं जिनके ग्यारे स्वारों की करणना की गई है. प्राचीन श्रिलालेखादि में कभी कभी 'वंश' की जगह 'वंक्श' और 'सिह' के स्थान न्यारे सिक्हें खुदा मिलता है. अनुस्वार का 'श' के पहिले ऐसा उच्चारण आर्थकंटों में अब भी कुछ कुछ पाया जाता है और में 'सिक्ह' खुदा मिलता है. अनुस्वार का 'श' के पहिले ऐसा उच्चारण आर्थकंटों में अब भी कुछ कुछ पाया जाता है और कई बंगाली अपने नामों के हिमांगु, सुधांगु आदि को अंगरेजी में Himangshu, Sudhangshu (हिमांग्यु, सुधांग्यु) आदि लिख कर श्र के उच्चारण की स्मृति को जीवित रखते हैं.

र 'क' और 'ख' के पूर्व विसर्ग का उच्चारण विलक्षण होता था और जिह्वामृतीय कहताता था. इसी तरह 'प' और 'फ' के पहिले विसर्ग का उच्चारण भी भिन्न था और उपध्मानीय कहताता था. जिह्वामृतीय और उपध्मानीय के न्यारे न्यारे चिक्क थे, जो कभी कभी प्राचीन पुस्तकों, शिलालेखों और ताम्रपत्रों में मिल आते हैं, जो अक्रों के ऊपर, बहुधा उनसे जुड़े हुए, होते हें, और उनमें भी अक्रों की नांई समय के साथ परिवर्तन होना पाया जाता है (देखो लिपिपन १७, २१, २२, २३, २८, २६ आदि). बोपदेव ने अपने व्याकरण में अनुस्वार को 'बिंदु', विसर्ग को 'ब्रिबिंदु', जिह्बामृतीय १७, २१, २२, २३, २८, ३६ उपध्मानीय को 'गजकुंभाकृति' कह कर उनका स्वरूप बतलाया है. ।

र आपनेत में दो खरों के बीच के 'ड' का उचारण 'ळ' और हैसे ही आये हुए 'ढ' का उचारण व्ह होता है. हन दोनों के लिये भी पृथक् चिक्क हैं. 'ळ' का प्रचार राजपूताना, गुजरात, काठिआवाद और सारे दिश्वण में अब भी है हन दोनों के लिये भी पृथक् चिक्क हैं. 'ळ' का प्रचार राजपूताना, गुजरात, काठिआवाद और सारे दिश्वण में अब भी है हो तो आवीन 'ळ' से ही निकता है. 'व्ह' को आज कल 'क्' और 'ह' को मिला कर और उसका संकेत भी अलग ही है जो प्राचीन काल में उसके लिये भी कोई पृथक् चिक्क नियत होगा, क्योंकि प्राचीन तेलुगु-कनडी, प्रंथ (व्ह) लिखते हैं, परंतु प्राचीन काल में उसके लिये भी कोई पृथक् चिक्क नियत होगा, क्योंकि प्राचीन तेलुगु-कनडी, प्रंथ (व्ह) तिखते हैं, परंतु प्राचीन के लेखों में 'ळ' के अतिरिक्क एक और 'क्' मिलता है. विसा ही कोई चिक्क 'ढ' के स्थानापच 'अह' और तामिळ लिपियों के लेखों में होना चाहिये।

88

प्राचीनलिपिमाला.

अन्तस्थ.	য	₹	ल	ंच	
ऊष्मन्.	श	षर	स	ह	
यम, ९	कुं	खुं	ગું	बुं	

इस तरह वैदिक साहित्य में अधिक से अधिक ६४ (ऋग्वेद में ६४° और यजुर्वेद में ६३°) ध्वितसूचक संकेत अर्थात् वर्ण थे, परंतु पीछे से साधारण मनुष्यों एवं जैन और बौद्धों में, जिन-का प्रारंभिक साहित्य प्राकृत में था, ४६ या ४७ अच्चर व्यवहार में आते थे. ई स की चौथी

र वगों के पहिले चार चणों का जब किसी वर्ग के पांचवं वर्ण से संयोग होता है तब उस अनुनासिक वर्ण के पहिले वैदिक काल में पक विलच्चण ध्विन होती थी जिसे यम कहते थे, जैसे 'पत्नी' में 'त्' और 'न्' के बीच में. इस तरह बीस यम होने चाहिये, परंतु प्रातिशाख्यों में तथा शिचाओं में चार ही यम माने हें और उनके नाम या संकेत 'कुं', 'खुं', 'खुं', 'खुं', 'खुं' और 'घुं' विये हैं. इसका तात्पर्य यह है कि वर्गों के पहिले अच्चरों अधीत् क, च, ट, त, प के संयोग से जो यम उत्पन्न होता था वह 'क्' कहलाता था, और उसके लिये पक चिक्क नियत था. इसी तरह ख, छ, ठ, थ, फ के संयोग से उत्पन्न होने घोल यम के लिये 'ख्' प्रकृति का चिक्क, ग, ज, ड, द, व के संयोग से वने हुए यम के लिये 'ग्' प्रकृति का कोई तीसरा चिक्क, और घ, म, ढ, घ, भ के संयोग से उज्जूत यम के लिये 'घ्' प्रकृति का कोई और चिक्क नियत था. ये चिक्क कैसे थे इसका पता न तो शिलालेखादि में और न पुस्तकों में मिलता है, किंतु व्याकरण्याले इन यमों को क, ख, ग, घ से बतलाते हैं, जैसे—

पत्नी=	पत्	(स्रुल व्यंजन	7) 夜	(यम)	नी=	पत्क्नी
सक्थना=	सक्ध्	(" .,) ख्	(,,)	ना=	सक्थ्ख्ना
अग्नि=	अग्	(" ") ग्	(,,)	नि=	ग्रिग्न
यह=	यज्	(,, ,,) ग्	(,,)	স=	यज्ग्ञ
गुभ्णामि=	गृभ्	(,, ,,) घ्	(,,)	गामि=	गृभ्ष्णामिः

र ऋग्वेद में २१ स्वर (' ल के दीर्घ और प्लुत को छोड़ने से), ४ अयोगवाह (अनुस्वार, विसर्ग, जिह्वासूलीय और उपध्मानीय), २७ स्पर्श वर्ण (पांची वर्गों के २४ और 'ळ तथा 'ळह '), ४ अंतःस्थ, ४ ऊष्मन् और ४ यम, मिलकर ६४ वर्ण होते हैं.

र याज्ञवर्क्य के अनुसार उत्तर-भारत के यजुर्वेदी लोग संहितापाट में टवर्ग के साथ के संयोग को छोड़ कर श्रोर सर्वत्र 'व' को 'ख' बोलते हैं, जैसे वधी=खष्टी; इसीसे मिथिला, वंगाल, पंजाव श्रादि के संस्कृतज्ञ तथा श्रम्य लोग भी संस्कृत एवं 'भाखा' में बहुधा 'व' को 'ख' बोलने लग गये. इसी वैदिक उच्चारण से प्राकृत में 'च' के दो रूप छ (च्छ) और ख (क्ख) हो गये.

है यजुर्वेद में वर्णसंख्या बहुधा ऋग्वेद के समान ही है, केवल 'ळ' और 'ळह ' का प्रयोग उसमें नहीं होता परंतु उसमें अनुस्वार का थे रूप अलग होता है. इसीसे उसमें ६३ वर्ण काम में आते हैं.

थ. जैनों के दृष्टिवाद में, जो लुप्त हो गया है, ब्राह्मी अत्तरों की संख्या ४६ मानी है, (वे; ई. स्ट., १६, २८१), जो अ, आ, इ., ई. उ. ऊ. ए. ऐ. ओ, औ, ओ, आ, आ, क. स., प., फ. च., इ., ज. भ., अ. ट. ठ. इ. इ. ए., त. थ., द. ध., म., प., फ., ब., म., म., य., ए., ल., य., ए., स., ह. और ळ (या ला) होने चाहियें. हुएन्त्संग अत्तरों की संख्या ४७ बतलाता है (बी; बु. रे. वे. घ.; जिल्द १, ए. ७८), जो 'अ' से 'ह' तक के ४४ अत्तर तो ऊपर लिखे अनुसार और बाकी के दो अत्तर 'ल्व' और 'ब्र' होने चाहियें. बीच और जैनों के प्राकृत प्रंथों में अरू. अरू. लू. लू इन चार स्वरों का प्रयोग नहीं है. प्राकृत साहित्य में इनकी आवश्यकता ही नहीं रहती. जहां संस्कृत शब्द के प्रारंभ में 'ऋ' होता है वहां प्राकृत में 'रि' हो जाता है (ऋषम=रिख्य, ऋल=रिख्य पारित्य), और जहां व्यंजन के साध 'ऋ' की मात्रा लगी होती है वहां 'ऋ' के स्थान में 'ऋ', 'इ' या 'उ' हो जाता है (मृग=मग, तृषा=तिसा, मृदंग=मुईग; निभृत=निहुऋ). ये चारों वर्ण (ऋ., ऋ., ल. लू.) अब भी साधारण लोगों के व्यवहार में नहीं आते और प्रारंभिक पढ़ने वालों की 'वारखड़ी' (बादशाचरी) में भी इनको स्थान नहीं मिलता. यह प्रारंभिक पठनेशली आधुनिक नहीं है, किंतु अशोक के समय अर्थात् ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में भी पेसी ही थी, क्योंकि बुद्धगया के अशोज के समय के बने हुए महावोधो मंदिर के पास बुद्ध के चंकम अर्थात् अपण्डाल में वोनों ओर ११, ११ स्तंमों की दो पंक्तियां हैं उन स्तंमों की कुंभियों (आधार) पर शिलियों ने पक एक करके 'अं को छोड़ कर 'अ' से 'ट' तक के अक्तर छोट़े हैं. उनमें भी ये चारों स्वर नहीं है. यद्यपि सामान्य लोगों के व्यवहार में ये चार वर्ण नहीं आते थे तो भी वर्णमाला में उनको स्थान अवश्य मिलता था, क्योंकि जापान के होर्जुज़ी नामक स्थान के बीच मही आते थे तो भी वर्णमाला में उनको स्थान अवश्य मिलता था, क्योंकि जापान के होर्जुज़ी नामक स्थान के बीच मही मति से सम्बी हुई ई. स. की छुटी शताब्दी की 'उप्लीपविजयधारणी' नामक ताड़पत्र पर लिखी हुई बौद्ध पुस्तक

शताब्दी के पीछे, लेखनशैली में अच्हों के रूपों में परिवर्तन होते होते संयुक्ताच्ह 'क्ष्य' में 'क्' और 'ष' के मूल रूप अस्पष्ट होकर उसका एक विलच्छ ही रूप 'च' यन गया तब बौद्धों ने 'च' को भी वणों अधीत् मातृकाओं (सिद्धमातृकाओं) में स्थान दिया. इसी तरह पीछे से संयुक्ताच्ह 'ज्ञ्ञ' के 'ज्' और 'ञ' के रूप अस्पष्ट होकर उसका एक विलच्छ रूप 'ज्ञ' यन गया तब उसको भी लोगों ने वणों में स्थान दिया. तंत्रग्रंथों में 'च' और 'ज्ञ' की वणों अधीत् मातृका-ओं में संज्ञा की गई है परंतु ये दोनों सर्वथा वर्ण नहीं किंतु संयुक्तवर्ण हैं और उनके घटक दो दो अच्हों के मूलरूप न रहने पर एक ही विलच्छ नया संकेत वन जाने से ही उनकी वणों में गणना हुई है जैसे कि वर्तमान काल में न।गरी की वर्णमाला में 'त्र' की भी'.

लिपिपत्र पहिला.

यह लिपिपत्र गिरनार पर्वत के पास के चटान पर खुदे हुए मौर्यवंशी राजा अशोक के लेख की अपने हाथ से तथ्यार की हुई छापों से बनाया गथा है. यह लेख मौर्यराज्य के पश्चिमी विभाग का होने से वहां की ब्राह्मी लिपि को प्रकट करता है. इसमें खरों की मात्राओं के चिक्र इस प्रकार मिलते हैं—

'आ' की मात्रा एक छोटीसी आड़ी लकीर (-) है जो ट्यंजन की दाहिनी तरफ बहुधा अचर के ऊपर की ओर (देखो, खा, रा) परंतु कभी कभी मध्य में भी, (देखो, जा, मा, बा) लगाई जाती है. 'ज' के साथ 'आ' की मात्रा का योग केवल 'ज' के मध्य की लकीर को कुछ अधिक लंबी कर के बतलाया है जिससे कभी कभी 'ज' और 'जा' में अम हो जाता है.

'इ' की मात्रा का नियत चिक्त _] है जो व्यंजन की दाहिनी त्रोर ऊपर की तरफ लगता है (देखों, नि), परंतु कहीं कहीं समकोण के स्थान पर गोलाइदार या तिरछी लकीर भी मिलती है

(देखो, टि, लि).

'है' की मात्रा का नियत चिक्न 🎹 है, जो व्यंजन की दाहिनी ओर ऊपर की तरफ़ जोड़ा जाता है (देखो, टी, ढी), परंतु कहीं कहीं आड़ी सीधी लकीर को तिरछा कर दिया है, और समकोण के स्थान में गोलाई मिलती है (देखो, पी, मी); 'थी' बनाने में 'थ' के साथ केवल दो तिरछी लकीरें ही लगा दी गई हैं.

अशोक के पूर्व के वर्ली गांव के लेख में 'वीराय' के 'वी' है अच्चर के साथ 'ई' की मात्रा का चिक्र (है, जो अशोक के समय में लुप्त हो चुका था और उसके स्थान में ऊपर लिखा हुआ नया चिक्र वर्ताव में आने लग गया था (देखो, ऊपर एष्ठ ३ और वहीं का टिप्पण २).

के अंत में जिस लेखक ने वह पुस्तक लिखी है उसीके हाथ की लिखी हुई उस समय की प्री वर्णमाला है जिसमें इन चार वर्णों को स्थान दिया गया है (देखो, लिपिपत्र १६). पेसे ही हस्त्राकोल से मिले हुए ई. स. की १२ वीं शताब्दी के बौद्ध तांत्रिक शिलालेख में प्रत्येक वर्ण पर अनुस्वार लगा कर प्री वर्णमाला के बीज बनाप हैं जिनमें भी ये चारों वर्ण हैं (लिपिपत्र ३४) और उदयादित्य के समय के उज्जैन के शिलालेख के अंत में खुदी हुई प्री वर्णमाला में भी ये चारों वर्ण दिये हुए हैं (देखो लिपिपत्र २४).

[्]वर्तमान 'त्र' में मूल घटक दोनों अन्तरों में से एक अधात 'र' का चिक्र तो पहिचाना जाता है, परंतु 'त्' का नहीं, किंतु 'न् ' और 'त्र' में दोनों ही के मूल अन्तरों का पता नहीं रहा. इतना हो नहीं, 'त्र' में तो वास्तिविक उचारण भी नष्ट हो गया. दिन्नणी लोग कीई कोई इसे 'द्न' बोलते हैं (देखों बंबई के अंगरेजी पत्र ज्ञानमकाश का अंगरेज़ी अन्तरांतर Dnan Prakash) और उत्तर में 'त्र' का स्पष्ट 'ग्य' उच्चारण है, केवल कुछ संस्कृतक्ष 'ग्य' के सदश उच्चारण अन्तरांतर हैं. ऐसी दशा में जब इन संकेतों से मूल अन्तरों का भान नहीं होता तब उच्चारण और वर्णकान की शुद्धि के लिये इन्हें 'क्ष' और 'ज्ञ' लिखना और छापना ही उचित है.

'उ', श्रीर 'ऊ' के चिक्र क्रमशः एक श्रीर दो श्राड़ी (-=) या खड़ी (।॥) लकीरें हैं जो ड्यंजन के नीचे को लगाई जाती हैं. जिन व्यंजनों का नीचे का हिस्सा गोल या श्राड़ी लकीरवाला ड्यंजन के नीचे को लगाई जाती हैं. जिन व्यंजनों का नीचे का हिस्सा गोल या श्राड़ी लकीरवाला होता है उनके साथ श्राड़ी (दाहिनी श्रोर) होता है उनके साथ श्राड़ी (दाहिनी श्रोर) हाती हैं (देखो, तु, धु, नु, सु, कू, जू,).

'ए' और 'ऐ' के चिक्न कमशः एक और दो आड़ी लकीरें (-=) हैं जो बहुधा व्यंजन की बाई ओर ऊपर की तरफ़ परंतु कभी कभी मध्य में भी लगाई जाती हैं, (देखो, के, टे, ऐ, थै).

'स्रो' का चिक्र दो आड़ी लकीरें हैं (--) जिनमें से एक व्यंजन की दाहिनी ओर को 'स्रा' की मात्रा की नांई, और दूसरी बांई ओर को 'ए' की मात्रा के समान लगाई जाती है (देखो, ओ, नो).

'श्री'क चिक्र इस लेख में नहीं है किंतु उसमें 'श्रो' के चिक्र से इतनी ही विशेषता है कि बाई श्रोर को ए के स्थान में दो श्राड़ी लकीरें (=) होती हैं जैसे कि लिपिपत्र श्राठवें में 'पौ' में.

अनुस्वाः का चिक्र एक बिंदु (') है जो बहुधा श्रच्चर की दाहिनी श्रोर ऊपर की तरफ़ रक्खा जाता है (देखों श्रं).

विसर्ग का चिक्न इस लेख में तथा अशोक के दूसरे लेखों में भी कहीं नहीं मिलता, परंतु ई. स. की दूसरी शताब्दी के लेखों में वह मिलता है जो वर्तमान विसर्ग के चिक्न के सदश ही है और वैसे ही अच्चर के पास आगे लगता है (देखो, लिपिपत्र ७, मूल की पहिली पिक्त में 'राज्ञः'.)

अशोक के समय ऋ, ऋ, ल और ल की मात्राओं के चिक्र कैसे थे इसका पता नहीं लगता हता ही नहीं, किंतु पिछले लेखों में भी 'ऋ' और 'ल' की मात्राओं के चिक्रों का कहीं पता नहीं है. 'ऋ' की सात्रा का चिक्र पहिले पहिल ई. स. की दूसरी शताब्दी के लेखों में भिलता है (देखो, लिपिपत्र ६ में मथुरा के लेखों के अच्हों में 'ए', 'ए' और 'ह'; लिपिपत्र ७ में 'कृ' और 'ह': और लिपिपत्र आठवें में 'कृ', 'ए' और 'ह'). संयुक्त व्यंजनों में कितने एक स्थानों में पहिले उचारण होनेवाले को उसके नीचे जोड़ा है (देखो, म्य, म्ह, वं, स्त, स्व) जो शुद्ध है, परंतु कहीं कहीं दूसरे को ऊपर और पहिले को नीचे लिखा है (देखो, न्न, त्या, व्यो, स्टा, स्त्रा) जो अशुद्ध है, और यह प्रकट करता है कि लेखक शुद्ध लिखना नहीं जानता था. हमने उन अच्हों के ऊपर वर्तमान नागरी के शुद्ध अच्हर जान कर दिये हैं, जैसे खुदे हैं वैसा अच्हरांतर नहीं किया. 'क' में 'र'को अलग नहीं जोड़ा किंतु 'क' की खड़ी लकीर को 'र'का रूप देकर उसके साथ आड़ी लकीर जोड़ दी है. ऐसे ही 'ब्र' में 'ब' की बाई तरफ़ की खड़ी लकीर को भीतर दवा कर उसमें कोण बना दिया है. ऐसे रूप अशोक के किसी दूसरे लेख में अथवा पिछले लेखों में कहीं नहीं मिलते.

संयुक्त व्यंजनों में पहिले आनेवाले 'र' (रेफ) तथा पीछे आनेवाले 'र' का भेद तो इस लेख का लेखक जानता ही न था जिससे उसने संयुक्त व्यंजनों में जहां जहां 'र' आया उसकी सर्वत्र पहिले ही लिखा है और उसको (चिक्र से बतलाया है जो उसके लिखे हुए 'र' का अग्रभाग है (देखो, अ और वें).

इस लेख में 'ई', 'ऊ', 'ऐ', 'औ', 'ङ', 'ठ', 'श', और 'ष' अत्तर नहीं है. 'ई' का रूप ं होना चाहिये, जिससे मिलता हुआ रूप त्त्रपों के सिक्कों में (देखो, लिपिपत्र १०); अमरावती के लेख में (देखो, लिपिपत्र १२)और कई पिछले लेखों में मिलता है. 'ऊ', हस्व 'उ' के नीचे दाहिनी और एक और आडी लकरि जोड़ में से बनता था जैसा कि भरहुत स्तूप के लेखों से उद्धृत किये हुए

अच्रों में (लिपिपत्र ३) दिया गया है. 'ऐ', 'ए' के अग्र आग के साथ बाई ओर एक आड़ी लकीर जोड़ने से बनता था जैसा कि हाथीगुंका के लेख में मिलता है (देखो, लिपिपत्र ३). 'औं का प्राचीन रूप अशोक के लेखों में अथवा गुसों के समय के पूर्व के किसी लेख में नहीं मिलता. उसका अशोक के समय का रूप नि होता चाहिये. ''ङ' बुद्धगया के उपर्युक्त मंदिर के स्तंभ पर मिलता है जिसकी आकृति दें है. 'ठ' का रूप विलक्जल बृत्त 🔘 है और वह देहली के सवालक स्तंभ पर के अशोक के लेख में मिलता है (देखो, लिपिपत्र २). 'श' और 'घ' अशोक के खालसी के लेख में मिलते हैं (देखो, लिपिपत्र २).

इस लेख में बहुतरे अच्रों के एक से अधिक रूप मिलते हैं. संभव है कि कुछ तो उस समय भिन्न भिन्न रूप से लिखे जाते हों परंतु यह भी हो सकता है कि उक्त लेख का लेखक जैसे शुद्ध लिखना नहीं जानता था वैसे ही बहुत सुंदर अच्रर लिखनेवाला भी न था; क्योंकि इस लेख की लिपि वैसी सुंदर नहीं है जैसी कि अशोक के देहली के सवालक स्तंभ और पडिरिआ (कंमिंदेई) के स्तंभ के लेखों की है, और जैसे उनमें अच्रर तथा स्वरों की मालाओं के चिक्न एकसा मिलते हैं वैसे इस लेख में नहीं हैं. यह भी संभव है कि लेखक सिद्धहरूत न हो और त्वरा से लिखता हो जिससे अच्रर एकसा नहीं लिख सका, इसीसे कहीं सीधी खड़ी लकीर को तिरछा (देखो, उ, क, न और प के दूसरे रूप) या रोलाईदार (देखो, ग और फ के दूसरे रूप) कर दिया है और कहीं गोलाईदार को तिरछा (देखो, 'अ' का चौथा रूप और 'य' का तीसरा रूप) वना दिया है.

लिपिपत्र पहिले की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर-

द्यं धंसिलिपी देवानं प्रियेन प्रियदिसना राजा लेखा-पिता द्रध न किंचि जीवं आरिभत्या प्रजूहितव्यं न च समाजा कतव्यो बहुकं हि दोसं समाजिस्ह पसित देवानं प्रियो प्रियदिस राजा जिस्ति पि तु एकचा समा-जा साधुमता देवानं प्रियस प्रियदिसनो राजो पुरा महा-नसिन्ह देवानं प्रियस प्रियदिसनो राजो खनुदिवमं ब-

लिपिपत्र दूसरा.

यह लिपिपत्र देह ली के सवालक स्तंभं, खालसीं, जोगड़ और सिद्धापुर के चटानों तथा रिध आं, सारनाथ और सांची के स्तंभों पर खुदे हुए अशोक के लेखों के फोटों से बनाया गया है और इसमें बहुधा वे ही अच्चर लिये गये हैं जिनमें लिपिपत्र पहिले के अच्चरों से या तो कुछ मिन्नता पाई जाती है या जो लिपिपत्र पहिले में नहीं मिले. यह भिन्नता कुछ तो देश भेद से है और कुछ लेखक की रुचि और त्वरा से हुई है.

देहली के सवालक स्तंभ के लेख की लिपि बडी सुंदर और जमी हुई है और वह सारा लेख सावधानी के साथ लिखा गया है. उसमें 'आ' में 'आ' की मात्रा का चिक्र ऊपर नहीं किंतु मध्य में लगा

१ इं. पँ, जि. १३, पृ. २०६-१० के बीच के सेट.

रु आ· स· स· दं; जि· १, मेट ६७-६६.

थ. पॅ. इं; जि. २, पृ. २४८-४६ के बीच के सेट.

[॰] दं. इं; जि. २, पृ. ३६६ के पास का प्लेट.

र पॅ. इं, जि. २, पृ. ४४०-६० के बीच के सेट.

४. ऍ. इं; जि. ३, पृ. १३=-४० के बीच के सेट.

[€] पॅ. ई; जि. =, पृ. १६= के पास का प्लेट.

है. 'द' का मध्य भाग कहीं कहीं गोलाईदार नहीं किंतु समकोणवाला है. 'घ' को कहीं कहीं उलटा भी लिखा है'. 'ज' के मध्य की दाहिनी तरफ़ की आड़ी लकीर को कुछ अधिक लंबा कर 'जा' बनाने से 'ज' और 'जा' में अम होने की संभावना रहती थी जिसको स्पष्ट करने के लिये ही लेखक ने 'ज' के मध्य की लकीर के अंत में बिंदी बनाकर फिर 'आं की मात्रा का चिक्क लगाया है. जिन अच्हरों का ऊपर का भाग खड़ी लकीरवाला है उनके साथ 'ई' की मात्रा गिरनार के लेख की 'इ' की मात्रा के समान लगाई है परंतु कुछ नीचे की तरफ़ से, जिससे 'ईं की मात्रा का रूप बन जाता है (देखों, 'पिं और 'ली में 'इ' और 'ई' की मात्राओं का भेद). अनुस्वार का चिक्क कहीं अच्हर के ऊपर परंतु विशेष कर आगे ही धरा है (देखों, 'पिं और 'स्युं')

खालसी के चटान के लेख की लिपि भद्दी है और त्वरा से लिखी हुई प्रतीत होती है जिससे अच्हर सर्वत्र सम नहीं मिलते और स्वरों की मात्राओं में कहीं कहीं अंतर पड़ गया है (देखो, 'ता', 'शा', 'तु', 'खे', स्वंत्र सम नहीं मिलते और स्वरों की मात्राओं में कहीं कहीं अंतर पड़ गया है (देखो, 'ता', 'शा', 'तु', 'खें , 'शें और 'लें को नीचें का भाग कहीं कहीं गोल नहीं किंतु समकोणवाला बना दिया है (देखो, 'श', और 'लें का दूसरा रूप). 'छ' के कपरी भाग में भ आकृति का सिर बना दिया है जिससे अनुमान होता है कि उस समय किसी किसी किपी किपी में अच्हरों के सिर भी बनते हों, जिसका कुछ आभास भिट्ट भोल के लेखों में स्वरों की मात्रारहित व्यंजनों में होता है. 'छ' का नीचे का भाग कलम को उठाये बिना ही (चलती कलम से) लिखा है. ऐसे ही 'ज' को भी कहीं कहीं लिखा है जिससे बीच की आडी लकीर के स्थान में ग्रंथि हो गई है. अशोक के लेखों में केवल एक यही लेख ऐसा है कि जिसमें 'श' और ' व' के रूप मिलते हैं.

जोगड़ के लेख में 'श्रो 'उलटा' लिखा है श्रीर एक स्थान में 'स' को चलती कलम से लिख दिया है जिससे मध्य में गांठ बन गई है (जोगड के लेख के इस 'स' को गिरनार, सवालक स्तंभ श्रीर खालसी के लेखों के 'स' से मिलाकर देखों).

सिद्धापुर के लेख में कहीं कहीं 'अ', 'फ', 'म' और 'र' की आकृतियां कुछ विलक्ष बनी हैं.

रिधिया के लेख में 'ड के नीचे बिंदी बनाई है.

गिरनार के लेख और अशोक के अन्य लेखों के अच्हरों में कहां कहां अंतर है यह लिपिपत्र दूसरे में दिये हुए अच्हरों को लिपिपत्र पहिले के अच्हरों से मिलाने से स्पष्ट हो जायगा. प्रत्येक अच्हर की भिन्नता का विवेचन करने की आवश्यकता नहीं.

लिपिपत्र दूसरं की मूल पंक्तियाँ का नागरी श्रच्रांतर—

देवानं पिये पियद्सि लाज हेवं श्राहा सड्वीसित वस श्रिभितेन मे इयं धमलिपि लिखापिता हिद्तपालते दुसंपिटपाद्ये श्रंनत श्रगाया धंमकामताया श्रगाय पलीखाया श्रगाय ससूसाया श्रगेन भयेना श्रगेन उसा-हेना एस चु खे। मम श्रन्सिया धंमापेखा धंमका-मता चा सुवे सुवे विदता वदीसित चेवा पुलिसा पि च मे उक्सा चा गेव्या चा मिस्सा चा श्रनुविधीयंती

१. देलो ऊपर पृ. २७ का टिप्पण ६. १ ये मूल पंक्रियां देहली के सवालक स्तंभ के लेख से हैं.

ब्राह्मी सिपि.

लिपिपत्र तीसरा.

यह लिपिपत्र रामगढ़', घोसुंडी', वेसनगर' (विदिशा), नागार्जुनी गुफा, नानाघाट', भर-हुत और सांची के स्तूपों और हाथीगुंफा के लेखों से तय्यार किया गया है और मुख्य मुख्य अच्चर ही दिये गये हैं. उक्त लेखों में से पहिले ७ में कोई संवत् नहीं है, केवल हाथीगुंफा के लेख में मुरिय काल (मीर्य संवत्) १६४ (गत) दिया है, अतएव इस लिपिपत का समय अनुमान के आधार पर ही दिया गया है.

घोसुंडी के लेख में 'तें में 'त्' के साथ 'रं को जोड़ने में 'तं के नीचे की दाहिनी श्रोर की तिरह्यी लकीर को कुछ लंबा कर दिया है (इसी तरह बेसनगर के लेख के 'त्रें में भी). 'प्रां में 'र' नीचे की तरफ जोड़ा गया है श्रीर 'र्घ' में 'पं के प्रारंभ की सीधी खड़ी लकीर को श्राधिक लंबा कर 'र' का रूप उसीमें बता दिया है.

बेसनगर (विदिशा) के लेख में 'त्रां और 'हं में 'रंको अधिक लंबी वक रेखा का रूप देकर नीचे की तरफ जोडा है.

भरहुत के लेख में 'वि' के साथ की 'ह' की मात्रा के अग्र भाग को दाहिनी तरफ बढ़ा कर उसमें सुंदरता लाने का यत्न किया है और 'गी' के साथ की 'है' की मात्रा की दोनों खड़ी लकीरों को कुछ बाई ओर सुकाया है.

नानाघाट के लेख में—'नमो इंदस (म्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४१, पंक्ति पहिली). बुद्धगया के २ लेखों में—'इंदागिसिन्न. तं (क; म. बो; प्लेट १०, संख्या ६-१०). मथुरा के लेख में—'गोतिपुत्रस इंद्रपा लि...'] (पॅ. इं; जि. २, पृ. २०१ के पास का प्लेट, लेख संख्या ६). नासिक के लेख में—'घंमदेवपुतस इंद्राग्निदतस' (पॅ. इं; जि. ८, पृ. ६०).

इन पांचों लेखों में यह चिक्न 'इंद्र' शब्द के प्राकृत रूप 'इंद्र' में प्रयुक्त हुआ है जहां 'ईद्र' पढ़ना ठीक नहीं हो सकता. नानाघाट के लेख का कर्ता जहां प्राकृत में अनुस्वार की आवश्यकता नहीं थी वहां भी अनुस्वार लगाता है (नमो संकंधन-षासुदेषानं.....चतुंनं चं लोकपालानं) तो वह 'इंद्र' के प्राकृत रूप को 'इंद्र' न लिख कर 'ईद्र' लिखे यह संमय ही नहीं.

१. आ. स. इं; ई. स. १६०३-४; प्लेट ४३ वां (B).

र. उदयपुर के विभटोरिक्रा हॉल में रक्खे हुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से.

[•] आ. स. इं; ई. स. १६०८-६, प्लेट ४६ वां

ध. इं. एँ; जि. २०, पृ. ३६४-४ के पास के प्लेट

ध. श्रा. स. वे. इं; जि. ४; प्लेट ४१, लेख सं. १-२. < इं. पँ; जि. १४; पृ. १३६.

[·] बू; इं. पे; प्लेट २, पंक्ति १८, श्रचर संख्या ४१.

^{्.} बू; इं. पे; प्लेट २; पिक २१-२२; श्रीर पं. भगवानलाल इंद्रजी संपादित 'हाथीगुंफा पंड श्री सदर इन्स्किएशन्स' के साथ का प्लेट, लेख संख्या १.

र यदि मौर्य संवत् का प्रारंभ मौर्यवंश के संस्थापक चंद्रगुप्त के राज्याभिषेक अर्थात् ई. स. पूर्व ३२१ से माना जावे तो उक्त लेख का समय (३२१-१६४=) ई. स. पूर्व १४७ होगा.

[ि] डॉ. वूलर ने इस चिक्न ः को 'ई'माना है (वू; ई. पे; पृ. ३४) और कोई कोई यूरोपिअन विद्वान इसे वूलर के कथना-नुसार ही पढ़ते हैं (पॅ. ई; जि. म, पृ. ६०) परंतु वास्तव में यह 'ई' ही है. 'इ' की तीन बिंदिओं के साथ अनुस्वार की चौधी बिंदी लगने ही पेसा रूप बनता है और चार विंदी होने से ही उनको समान रेखा में लिखा है. अब तक केवल निम्न लिखित ४ लेखों में ही यह चिक्न मिला है जहां सर्वत्र 'ई' पढ़ना ही युक्त है—

सांची के लेख के 'ळी' में 'ई' की मात्रा की दोनों खड़ी लकीरों को दाहिनी खोर फुकाया है. हाथीगुंफा के लेख में अच्चरों के सिर बनाने का यत्न पाया जाता है परंतु वे वर्तमान नागरा अच्चरों के सिरों जैसे लंबे नहीं किंतु बहुत छोटे हैं. ये सिरे पहिले पहिल इसी लेख में मिलते हैं. 'मिं' और श्रीर 'लिं' में 'इं की मात्रा भरहुत स्तृप के उपर्युक्त 'वि' के साथ लगी हुई 'इ' की मात्रा के सदश है और 'बी' में 'ई' की मात्रा की दाहिनी खोर की खड़ी लकीर को भी वैसा ही रूप दिया है. 'ले' में 'लं के अग्रभाग को दाहिनी खोर निचे को फुकाया है और 'गो' में 'खो' की मात्रा नानाघाट के लेख के 'थो' के साथ की 'खों की मात्रा की नाई व्यंजन के ऊपर उसे स्पर्श किये बिना एक ही खाड़ी लकीर के रूप में धरी है.

लिपिपत्र तीसरे की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—

'मुगर्न रजे रजा गागीपुतस विसदेवस पौतेण गाति-पुतस आगरजुस पुतेण वाछिपुतेन धनसूतिन कारितं तारनां(णं) सिलाकं अंता च उपंण. 'धंमस नमा इंदस नमा संकंसनवासुदैवानं चं-दस्त.....मा...तानं चतुंनं चं लेकिपालानं यमवहन-कुवेरवासवानं नमा कुमाहवरस वेदिसिरिस ए...

लिपिपत्र चौथा.

पह लिपियं सिंहमोल के स्तूप से निकले हुए पत्थर के ३ पात्रों के टक्कनों पर खुदे हुए ६ लेखों से तथा स्किटिक के एक छोटे से इकड़े पर, जो वहीं से मिला था, खुदे हुए लेख से तथ्यार किया गया है. 'श्र' में 'सं'तक के अच्चर उक्त नौ लेखों से और श्रंतिम ६ श्रच्यर ('ग' से 'हि' तक) स्फिटिक पर के लेख से लिये हैं, जिसकी लिपि पहिले तीन लिपिपत्रों की शैली की (ब्राम्मी) है. पाषाण के पात्रों पर खुदे हुए ६ लेखों की लिपि में 'घ', 'द', 'भ', 'म', 'ल', 'प' और 'छ' इन ७ श्रच्यों में पहिले तीन लिपिपतों के श्रचरों से मिन्नता है (इन श्रचरों को लिपिपत १ से ३ तक के श्रचरों से मिलाकर देखो). दूसरा भेद यह है कि प्रत्येक व्यंजन जब स्वरों की मात्रा से रहित होता है तब उसके साथ दाहिनी श्रोर एक श्राड़ी लकीर लगाई गई है जैसे श्रशोक के लेखों में 'श्रा' की मात्रा लगाई जाती थी. यह खकीर बहुधा व्यंजन के श्रयभाग से सटी रहती है परंतु कभी कभी कुछ नीचे की तरफ और कभी मध्य में लगाई जाती है. 'ज' के साथ जब स्वर की कोई माता नहीं होती तब वह श्रशोक के लेखों के 'ज' के समान होता है (बीच की श्राडी लकीर स्वरचिक्तरहित दशा की है); परंतु जब उसके साथ कोई स्वर की मात्रा लगी रहती है उस समय उसका रूप बहुधा [मिलता है (देखो, जु, जू, जे, जं). इन भेदों से पाया जाता है कि उक्त लेखों की लिपि पिपावा, वर्ली और श्रशोक के लेखों की लिपि से नहीं निकली किंतु उस मुल लिपि से निकली होगी जिससे स्वयं पिपावा, वर्ली और श्रशोक के लेखों की लिपि से निकली किंतु उस मुल लिपि से निकली होगी जिससे स्वयं पिपावा, वर्ली और श्रशोक के लेखों की लिपि मिलती हैं. संभवतः यह दिवड (द्राविडी) लिपि हो.

र ये पहिली तीन पंक्रियां भरहुत के स्तूप के लेख से हैं (ई. एँ; जि. १४, पृ. १३१)

[्]यहां से तीन पंक्तियां नानाघाट के लेख से हैं (आ. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४१, लेख संख्या १). प. ई; जि. २, प. ३२८-२६ के बीच के प्लेट.

[्]र प्राप्त र, प्राप्त र, प्राप्त रेरद-२६ के बीच के प्लेट.

प्राप्त प्राप्त प्राप्त के उक्त ६ ले.जों के अतिरिक्त इस शैली की लिपि (द्रायिडी) का श्रीर कोई शिलालेख श्रव तक नहीं मिला, परंतु श्रांभवंशी राजा गौतमीपुत्र श्रीयक्षशातकार्णि के एक प्रकार के सिक्के पर एक तरफ़ 'रञो गोतिमपुतस सिरियज-

इस लिपि में 'आ' की मात्रा का चिक्न बहुधा न है परंतु कहीं कहीं कोण के स्थान में गोलाई भी मिलती है (देखो, का, खा, ता). 'ऊ' की मात्रा में भी अशोक के लेखों से भिन्नता है (देखो, जू, बू, बू) परंतु बाकी की मात्राओं में विशेष अंतर नहीं है. केवल कहीं कहीं सीधी लकीर को तिरछा या गोलाईदार बना दिया है.

लिपिपत्र चौथे की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छातर-

'कुरिपतुना च कुरमातु च कुरष च सिवका च मजुसं पणित फाळिग घमुगं च बुधसिर्रानं निखेतु.

'बनवपुतष कुरष षितुकष मजुस. 'उतारी पिगहपुतो काणीठो. 'अरहिदनानं गोठिया मजूस च षपुगो च तेन कम येन कुविरका राजा
अंकि. 'मेगमा वछा चघो जेतो जंभी तिसी रेतो
अचिना षभिका अखघो केला केसी महा सेटा छदि-

लिपिपत्र पांचवां.

यह लिपिपत्र पभोसा के र लखों, मधुरा के छोटे छोटे ४ जैन लेखों तथा महाच्त्रप शोडास के मधुरा के लेखें से तथ्यार किया गया है. पमोसा के लेखों के अचरों में 'अ' की दाहिनी तरफ़ की खड़ी लकीर को नीचे के छोर से बाई तरफ मोड़कर ऊपर की ओर कुछ बड़ा लिया है, जैसे कि ई. स. की दूसरी शताब्दी से दिल्ला के लेखों में मिलता है. 'री' में 'ई' की मात्रा और 'पू' में 'ऊ' की मात्रा में पहिले के लिपिपत्रों से मिन्नता है (देखो, 'री' और 'पू'). मधुरा के लेखों में 'खं और 'मं के नीचे के भाग में त्रिकोण बनाया है. तीसरे 'वं का सिर तिकोण आकृति का (भीतर से खाली) बनाया है जिससे उसकी आकृति विलक्षण हो गई है. 'ळ की आकृति सांची के 'ळ' से कुछ विलक्षण है जिसका कारण कलम को उठाये बिना पूरा अचर लिखना ही होना चाहिये. महाच्त्रप शोडास से लेख में 'ड' का रूप नागरी के 'ड' से किसी प्रकार मिलता हुआ है.

लिपिपत्र पांचवें की मुल पंक्तियों का नागरी अच्तरांतर-

नमो अरहतो वर्धमानस्य गोतिपुत्रस पोठयशक्षालवा-ळस.....काशिकिये शिमिचाये आयागपटो प......

सातकिएस ' श्रीर दूसरी श्रीर '.....गोतम(मि)पुतष हिरुयत्रहातकिएष' लेख है (रा; कॅ. कॉ. श्रां; पृ ४४). इन दोनों लेखों की लिपियों में स्पष्ट श्रंतर है. पहिले लेख की लिपि श्रांशों के लेख श्रीर सिकों की ही लिपि है श्रीर पृतरी तरफ़ के लेख की लिपि संभव है कि भट्टियोलुके लेखों की द्वाविडी लिपि का परिवर्तित रूप हो (देखो, क; कॉ. ए ई; प्लेट १२. सिका संख्या द; रा; ई; कॉ; प्लेट ३, सिका संख्या द).

ह. ,, " , प्रतिसरा, लेख संख्या ६.

थ. """ (∙ " पृ. २४२, २४३ के पास के २ प्लेट.

o. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३६७ के पास का प्लेट, लेख, ३३; जि. २ पृ. २०० के पास का प्लेट, लेख, १, ४ और ६

च. ऍ. ई; जि. २, पृ. २०० के पास का प्लेट, लेख संख्या २० ९० ऍ. ई; जि. १, पृ. ३६७ के पास का प्लेट. टे.ख. ३३.

प्राचीनलिपिमाला.

श्समनस माहरखितास आंतेवासिस वह्योपुचस सावकास जतरदासकस पसादा तोरनं. 'अधिह्यचाया राजो शोन-कायनप्चस्य वंगपालस्य पुचस्य रजे(जो) तेवणीपुचस्य भागवतस्य पुचेण वैहिदरीपुचेण अ(आ)षाढसेनेन कारितं.

लिपिपत्र छठाः

यह लिपिपत्र कुशनवंशी राजाओं के समय के मधुरा, सारनाध और चारगांव से मिले हुए लेखों से तय्यार किया गया है. मधुरा के कई एक लेखों से अच् र छांटे गये हैं, जिनमें कई अचरों के एक से अधिक रूप मिलते हैं जो भिन्न भिन्न लेखकों की लेखन रुचि की भिन्नता प्रकट करते हैं. पहिली 'इ' में तीन बिंदियों के स्थान पर तीन आडी रेखाएं बना दी हैं और दूसरी 'इ' में दो आड़ी लंकीरों के आगे दाहिनी और एक खड़ी लकीर बनाई है. 'उ' (पहिलों) की दाहिनी ओर की आड़ी लंकीर को नीचे की तरफ मोड़ा है. यही मोड़ बढ़ने पर नागरी का 'उ' बनता है (देखों, लिपिपत्र दर में नागरी 'उ' की उत्पत्ति). दूसरा व तीसरा 'ए'नागरी 'ए' से कुछ कुछ भिलने लगा है. 'या' के पांचों रूप एक दूसरे से भिन्न हैं. 'न' के दूसरे रूप के मध्य में गांठ बनाई है जो कलम को उठाये बिना पूरा अचर लिखने से ही बनी हैं. वैसा ही 'न' लिपिपत्र १२,१६,३६,३७,३८,३६ आदि में मिलता हैं. पहिलों 'प' ल'और तीसरे 'घ' के रूप नागरी के 'प' 'ल' और 'घ से किसी प्रकार मिलते हुए हैं. 'वा', 'रा' और 'घ' में 'आ' की मात्रा की आडी लकीर खड़ी या तिरछी हो गई हैं. 'इ' और 'ई' की मात्रागों के मूल चिन्न मिट कर उनके नये रूप बन गये हैं (देखों, णि, थि, वि, सी). 'ए' और 'ऐ' की मात्रागं नागरी के समान बन गई हैं. संयुक्ताचरों में दूसरे आने वाले 'य' का मूल रूप नष्ट हो कर नागरी के 'य' से मिलता जुलता रूप बन गया है, परंतु सारनाथ के लेख में उसका मूल रूप और चारगांव के लेख में दोनों रूप काम में लाये गये हैं.

लिपिपत्र छुठे की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर-

महाराजस्य राजातिरा[ज]स्य देवपुचस्य षाहिकाणिष्कस्य से ७ हे १ दि १० पृष्ट एतस्य पूर्व्व(व्वा)यां अर्थ्यदेहिकिया-तो गणातो अर्थ्यनागभुतिकियातो कुलातो गणित्र अर्थ-बुद्धिरिस्य शिष्या वाचका आर्थ्यसनिकस्य भगिनि अर्थ्यज-

लिपिपत्र सातवां.

यह लिपिपत्र महाच्त्रप नहपान के जामाता शक उषवदात (ऋषभद्त्त) और उसकी स्त्री द्व्यमित्रा के नासिक के पास की गुफाओं (पांडव गुफाओं) के ४ लेखों से तय्यार किया गया है.

१. ऍ. ई; जि. २, पृ. २०० के पास का प्लेट, लेख, १. १. ऍ. ई; जि. २, पृ. २४३ के पास का प्लेट.

म पूर है; जि. १, पृ. ३८८ से ३६७ के बीच के प्लेट, श्रीर जि. २, पृ. २२० से २०६ के बीच के प्लेटों के कई लेखों से.

ध. पॅ. इं; जि. म, पृ. १७६ के पास का प्लेट, लेख, ३ (A). ध. आ. स. इं; ई. स. १६०म-६, प्लेट ४६.

[ं] ये मृत पंक्रियां एं. हं; जि.१, मथुरा के लेख, १६ से हैं. 🌭 सं=संवत्सर = संवत् 🖙 हे = हेमंत. 🤄 दि = दिवसे.

रू. १० ४ = १४. ये श्रंक प्राचीन शैली के हैं, जिसमें श्रून्य ० का व्यवहार न था. उसमें १० से ६० तक के लिये ६ चिक्क दहाइयों के नियत थे (देखों, आगे अंकों का विवेचन).

११- ऍ. ई; जि. ८, प्लेट ४ लेख संख्या १०; प्लेट ७, संख्या ११; प्लेट ४, सं. १२; प्लेट ८, सं. १३. आ. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४२, लेख संख्या ४, ७, ८ और १० (A) (नासिक).

इसी लिपिपत्र के आधारभूत एक लेख में हलंत ट्यंजन पहिले पहिल मिलता है, जिसको सिरों की पंक्ति से नीचे लिखा है. इसके अतिरिक्त हलंत और सखर ट्यंजन में कोई अंतर नहीं है. 'मु' के साथ की 'ऊ' की मात्रा नागरी की 'ऊ' की मात्रा से मिलती हुई है, 'णी' में 'आ' की मात्रा रंफ के साथ लगाई है. और स्वरों की संधियां बहुधा नहीं की हैं

लिपिपत्र सातवें की मूल पंक्तियों का नागरी अचरांतर-

सिहम् राज्ञः सहरातस्य श्वपस्य नहपानस्य जामावा दीनौकपुचेण उषवदातेन विगोणतसहस्रदेन नद्या(द्यां) बाणीसायां स्वर्णदानतीर्थंकरेण देवताभ्यः ब्राह्मर्गः
भ्यश्व षोडणयामदेन अनुवर्षे ब्राह्मणणतसहस्रौभोजापियवा प्रभासे पुण्यतीर्थे ब्राह्मणेभ्यः श्रष्टभार्यीप्रदेन
भर्के दण्णुरे गावर्धने शोपीरगे च चतुणालावस्थप्रतिश्रयप्रदेन आरामतडागउदपानकरेण द्वापारदादमणतापीकरवेणादाहनुकानावापुण्यतरकरेण एतासां च नदौ-

लिपिपत्र श्राठवां

यह लिपिपत्र उपर्युक्त अशोक के लेखवाले गिरनार के पास के चटान की पिछली तरफ खुदे हुए महाज्ञय रुद्रदामन के लेख की अपने हाथ से तथ्यार की हुई छाप से बनाया गया है. यह लेख शक संवत् ७२ (ई. स. १५०) से कुछ पीछे का है. इस लेख में 'पी' के साथ जो 'औ' की मात्रा जुड़ी है वह तो अशोक के लेखों की शैली से ही है और 'यो' के साथ की मात्रा उसीका परिवर्तित रूप है जो पिछले लेखों में भी कुछ परिवर्तन के साथ मिल आता है, परंतु 'नों और 'मा' के साथ जो 'औ' की मात्रा जुड़ी है वह न तो अशोक के लेखों में और न उनसे पिछले किसी लेख में मिलती है अतएव संभव है कि वह चिक्त अशोक से पूर्व का हो. हलंत व्यंजन इसमें भी पंक्ति से नीचे लिखा है.

लिपिपत्र आठवें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर-

परमलश्रणव्यं जनैरुपेतकान्तमृत्तिना स्वयमधिगतमहाश्चपनामा नरंद्रकन्त्यास्वयंवरानेकमान्यप्र।प्तदामा महश्चपेण
रुद्रदामा वर्षसहसाय गोत्रा.....र्थं धमाकौत्तिवृद्धयर्थ
च त्रपौडियित्वा करविष्टिप्रणयित्वयाभिः पार्जानपदं जनं
स्वस्नात्कोशा[त] महता धनै।धेन त्रनिमहता च काजेन
चिगुणदृढतरवित्तारायामं सेतुं विधा......सुदर्शनतरं
कारितमिति...सिमन्तर्थे महाश्चपस्य मितसचिवकर्मसचिवैरमात्यगुणसमुद्युकैरप्यतिमहत्वाद्वेदस्यानुत्साहविमुखमितिम-

[·] ये मूल पंक्तियां पॅ. इं; जि. ८, प्लेट ४, लेख संख्या १० से हैं.

९ देखो, ऊपर पृ. ३. डिप्पण २.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र नवां.

यह लिपिपत्र वासिष्ठीपुत्र पुलुमायि आदि आंधवंशी राजाओं के नासिक के पास की गुफाओं के ७ लेखों ' से तथ्यार किया गया है. वासिष्ठीपुत्र पुलुमायि के लेख में 'नु' के साथ की 'उं की मात्रा के अंत में एक आड़ी लकीर और लगी हुई है और 'हा' में 'य्' को ऊपर और 'ह' को नीचे लिखा है जो लेखकदोष है. गौतमीपुत्र यज्ञशातकर्णि के लेख में पहिले 'त' को बिना कलम उठाये ही पूरा लिखा है जिससे उसकी आकृति मधुरा के लेखों के दूसरे 'न' (लिपिपत्र ६) से ठीक मिलती हुई है. यह दोष अन्यत्र भी पाया जाता है.

लिपिपत्र नवें की मूलपंक्तियों र का नागरी अन्तरांतर—

सिद्ध(इं) रत्रो वासि ठिपुतस गरपुळसायिस संवहरे एक-नवीसे १० ट गिम्हाण पखे वितीये २ दिवसे तेरसे १० ३ राजरत्रो गोतमी पुतस हिमवतमेरुमद्रपवतस-मसारस असिक असक मुळक सुरठकु कुरापरांत अनुपविद-भन्नातराजस विभक्ष वतपारिचातस स्वकत्नागिरिमच-

लिपिपत्र दसवां.

यह लिपिपत्र पश्चिमी च्लप', चैक्टक' तथा आंधवंशी एराजाओं के सिकों पर के लेखों से तय्यार किया गया है. च्लपों के छोटे सिकों पर लंबा लेख होने से कितने एक सिकों पर के कोई कोई अच्चर अधिक सिक्कड़ गये हैं जिससे उनकी आकृति स्पष्ट नहीं रही (देखो 'य' का तीसरा रूप; 'स' का दूसरा रूप; 'ह' का तीसरा, चौथा और पांचवा रूप; 'च्ल' का पांचवां रूप; 'ज्ल' का दूसरा रूप), और कहीं कहीं खरों की मात्राएं भी अस्पष्ट होगई हैं. त्रैक्टकों के सिक्कों में 'न, च', 'ह', 'च', 'त्र', 'च्य' और 'द्ला' के रूप विलच्ज मिलते हैं. आंधों के सिक्कों के अच्चरों में से अंतिम तीन अच्चर (ष, हा, हि) उपर्युक्त गौतमी पुत्र

[े] वासिष्ठीपुत्र पुळुमिय के दे लेखों से— पॅ. इं; जि. म, नासिक के लेख, प्लेट १, संख्या २; प्लेट २, संख्या ३; प्लेट ६, संख्या २४; प्लेट ३, संख्या १८, आ. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४२, नासिक की लेख संख्या १४, १४; प्लेट ४३, संख्या १४, १३ गीतमीपुत्र स्वामिश्रीयक्षशातकिए नामवाल पक लेख से— पॅ. इं; जि. म, नासिक के लेख, प्लेट १, संख्या २४. आ. स. वे. इं; जि. ४ प्लेट ४४, (नासिक के लेख) संख्या १६. गीतमीपुत्र शातकिए के २ लेखों से— पॅ. इं; जि. म, नासिक के लेख, प्लेट २, संख्या ४, ४ आ. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४३, नासिक की लेख संख्या १३, १४.

यदि ौतमीपुत्र स्वामिश्रीयक्षशातकर्णि, गैतिमीपुत्र शातकर्णि से भिन्न श्रीर पुराणों में दी हुई श्रांश्रवंशी राजाश्रों की नामावली का २७ वां राजा यक्षश्रीशातकर्णि हो तो उसके लेख का समय ई. स. की दूसरी नहीं किंतु तीसरी शताब्दा होना बाहिये

[%] ये मूल पंक्तियां बासिष्ठीपुत्र पुळुमायि के नासिक के लेख से उद्धत की गई हैं (ऍ. ई; जि. ८, नालिक के लेखों की फ्लेट १, संख्या २. द्या. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४२, नासिक की लेख सं. १४).

[•] बांसवाड़ा राज्य के सिरवाणिश्रा गांव से मिले हुए पश्चिमी सत्रपों के २४०० सिक्कों, राजपूताना म्युज़िश्रम (ग्रजमेर) में रक्के हुए १०० से अधिक सिक्कों तथा माँ रापसन् संपादित ब्रिटिश म्युज़िश्रम में रक्खे हुए आंश्र, सत्रप श्रीर त्रेक्टरक वंग्रों के सिक्कों की सूची की पुस्तक के प्लेट १-१७ से.

है राजप्ताना स्युज़िश्रम में रक्खे हुए त्रकूटक वंशी राजाश्रों के सिकों तथा श्रॉ. रायसन् की उपर्युक्त पुस्तक के

मां. रापसन की उपर्युक्त पुस्तक के प्लेट १—= से.

श्रीयज्ञशातकार्ण के द्राविडी लिपिवाले लेख से लिये हैं और दूसरों से भिन्न होने के कारण अंत में अलग दिये हैं.

लिपिपत्र १० वं की सूल पंक्षियों। का नागरी अचरांतर—
राज्ञी शहरातस नहपानस . राज्ञी महाश्वत्रपस दसमोतिकपुत्रस वष्टनस . राज्ञी महाश्वपस ईश्वरदत्तस वर्षे प्रथमे .
राज्ञी महाश्वपस दामसेनस पुत्रस राज्ञः श्वत्रपस यशोदासः . राज्ञी
महाश्वपस दामसेनपुत्रस राज्ञी महाश्वपस दामजद्श्वियः . राज्ञी महाश्ववपस रहसेनपुत्रस राज्ञी महाश्वपस भर्ददासः . राज्ञ श्वत्रपस स्ट्रसेनपुत्रस राज्ञ श्वरपस यशदासः . राज्ञ महाश्वपसस्वम(स्वामि) स्ट्रद(दा) मपुत्रस

लिपिपत्र ११ वां.

इस लिपिपत्र में भाजा, पित्तललोरा, महाड आदि दिल्ए की भिन्न भिन्न गुफाओं के कई लेखें। से मुख्य मुख्य अचर ही उद्धृत किये गये हैं.

भाजा के लेख में 'ठ' को त्वरा से लिखने के कारण उसकी आकृति वृत्त सी न वन कर उससे भिन्न वन गई है. महाड के लेख में 'म 'की आकृति दो अलग अलग अंगों में विभक्त हो गई है. वास्तव में ये दोनों अंश जुड़ने चाहिये थे. कन्हेरी के लेख के 'लो के साथ लगी हुई 'स्रो की माता (कलम को उठाये थिना मात्रा सहित अच् िलिखने के कारण) गांठवाली वन गई है और दिच्णी शैली के पिछले कई लेखों में ऐसा ही 'लो' मिलता है (देखो लिपिपत्र ३६, ४३, ४४, ४६, ४७ ऋादि). यदि कलम को उठा कर माता का चिक्न लगाया जाता तो 'लो' की आकृति लिपिपत छुठे में मधुरा के लेखों से दी हुई 'लो 'की आकृति से मिलती हुई होनी चाहियेथी. कार्लि के लेख में 'न' अचर की जो आकृति मिलती है वह भी कलम को उठाये बिना पूरा अच्र लिखने से ही बनी है परंतु कलम को जिपर की तरफ न बढ़ा नीचे की तरफ बढ़ाकर आड़ी लकीर खींची है जिससे ग्रंथिवाला रूप (जैसा कि लिपिपत्र ६, ३६, ३७, ३८, ३६ अप्रादि में हैं) न बन कर यह नया विलत्त्य रूप धन गया है. जिसके परिवर्तित रूप लिपिपत्र १३ और १४ में मिलते हैं. जुन्नर के लेख में 'मि' में जो 'म' का रूप मिलता है उसीके परिवर्तित रूप से लिपिपत १३ और १४ में दिये हुए 'म' के विलच्ण रूप बने हैं, जो अन्य लेखों में नहीं मिलते. 'वं और 'सं के सिर विकोण आकृति के (भीतर से खाली) बने हैं और कहीं 'इ' और 'ई' की मात्राओं में सुंदरता लाने का यह करने से उनकी आकृतियां पहिले से अधिक विलक्ष ही गई हैं (देखो, रि, रि, लि, वी). 'य्य' में प्रथम 'य' तो प्राचीन रूप का और दूसरा 'य' नागरी से मिलता हुआ है जो कलम को उठाये बिना ही पूरा अच्र लिखने से बना है. नासिक के लेखों के अन्तरों में 'म्' के साथ लगी हुई 'ऊ' की मात्रा के दोनें। छोर एक दूसरे के साथ मिल गये हैं और 'न्ये'में 'य' को 'न्' की खड़ी लकीर के मध्य में जोड़ा है. कूड़ा के लेखों के

ये मृल पंक्रियां त्त्रपों के सिकों पर के लेखों से हैं.

र भाजा-त्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४४, लेखसंख्या ७. पित्तलखोरा—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४४, लेखसंख्या सं. ६. महाड—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४६, लेखसंख्या २, ३, ४. सेलारवाडी—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४८, लेखसंख्या २, ६. वेडसा—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४७, लेखसंख्या २. कन्हेरी—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४१, लेखसंख्या २, ४, ६, ११, १६, १९, १६, १०, १६, २०, २१, ३, ४, १४, १४, कालि—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४७, ४८, ४४, क्लेखसंख्या ३, ४, ६, ११, १३, १७, १६, २०, २१, ३, ४, १४, १४, कालि—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४८, लेखसंख्या २-६, १०, १४,१४, २०, २४, २८, नासिक—पॅ. इं; जि. ४, प्लेट ४८, लेखसंख्या २-६, १०, १४,१४, २०, २४, २४, व्या. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४८, लेख-के लेखों का प्लेट ४, लेखसंख्या १८, २०, २४, सं. ६; प्लेट ६, प्लेट ६, प्लेट ३८, सं. ६; प्लेट ६, प्लेट ३८, प्लेट ३८, २४, २४, १४, १३, १०, १४, १३, २०, २४. संख्या १६, २२, २४, २४ (नासिक). कुडा—ग्रा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ३४-३६ लेखसंख्या १, ४, ६, ११, १३, २०, २४. संख्या १६, २२, २४, २४ (नासिक).

XE

अन्तरों में 'अ', 'क', 'र' आदि खड़ी लकीर वाले अन्तरों की तथा 'पु' में 'उं की मात्रा की खड़ी लकीर को लंबा कर नीचे के भाग में वाई ओर ग्रंथि मी बना कर अन्तर में अधिक सुंदरता लाने का यह स्पष्ट पाया जाता है.

लिपिपत्र ११ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अल्रांतर—

सिधं श्रोतराहस दांतामितियकस योगाकस धंमदेवपुतस

इंद्राग्निद्तस धंमात्मना इमं खेणं पवते तिरंगहुम्हि खानितं श्रमंतरं च खेणस चेतियघरे। पोढिया च मोतापितरे: उदिस इम खेण कारितं सवव्धपुजाय चातुदिश्रम भिख्संघस नियातितं सह प्रतेन धंमरखितेन.

लिपिपत्र १२ वां.

यह लिपिपत्र अमरावती के कई एक लेखों तथा जग्गयपेट के ३ लेखों से तय्यार किया गया है. अमरावती के लेखों के अच्हों में 'इ' की तीन बिंदिओं के स्थान में तीन आड़ी लकीरें बनाई हैं इतना नहीं किंतु उनको वक भी बनाया है और 'जा' में 'आ' की मात्रा को नीचे की ओर अकाया है. जग्गयपेट के लेखों में 'अ', 'क', 'ज' आदि अच्हों की खड़ी लकीरों को नीचे की ओर बहुत बढ़ा कर उनमें बाई ओर प्रमाव डाला है. और 'ल' की खड़ी लकीर को ऊपर की ओर बढ़ाकर प्रमाया है, ऐसे ही 'इ', 'ई' को और कहीं 'उ' की माताओं को भी; 'इ' के चिक्र की तीन बिंदिओं के स्थान में अधिक मुड़ी हुई लकीरें बनाई हैं. 'इ' के पहिले रूप की इन तीनों लकीरों को चलती कलम से जोड़ कर लिखने से वर्तमान तामिळ लिपि के 'इ' का पूर्वरूप बन जाता है (देखो, लिपिपत्र द्रथ में तामिळ लिपि की उत्पत्ति में 'इ' का तीसरा रूप).

लिपिपत्र १२ वं की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—

सिर्ध। रेजे(जो) माढिरिपुतस इखाकुला(खं) सिरिविरपुरिसदतस संवद्धर २० वासापखं ६ दिवसं १० कमाकरथे खडतुरे
आवैनिस नाकचंदस पूतो गामे महाकांडूद्धरे आवेसनि
सिथयो आपखे। मातरं नागिलनिं पुरतो कातुनं घरनिं

लिपिपत्र १३ वां.

यह लिपिपत्र मोयिडवोलु से मिले हुए पह्नववंशी शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र से तय्यार किया गया है. इसमें 'ए', 'ज', 'त', 'न', 'म' और 'सं अत्तर विलत्तण है. 'ए' की त्रिकोण आकृति मिटकर नया रूप बना है जो त्वरा से लिखने के कारण ऐसा हुआ है. कलम उठाये बिना ही 'त' को पूरा लिखने से उसके बीच में ग्रंथि बन गई है. 'न' कार्लि के लेख में मिलनेवाले

र ये मूल पंक्रियां इंद्राग्निदत्त के लेख से हैं (पॅ. इं : जि. =, नासिक के लेखों का प्लेट ४. लेखसंख्या १८.)

[ः] ग्रा. स. स. इं; जि. १, प्लेट ४६, लेखसंख्या १, १३, १६, १७, १८, ३०, ३१, ३८. ४०, ४१, ४४, ४३.

[»] श्रा. स. स. दं: जि. १. प्लेट ६२, ६३, लेखसंख्या १-३.

ध ये मूल पंक्तियां त्रा. स. स. दं; प्लेट ६३, लेख पंख्या ३ से हैं.

पॅ. इं; जि. ६, पृ. ८४ से ८८ के बीच के ४ प्लेटों से.

 ^{&#}x27;त' का ऐसा ही रूप कन्हेरी के एक लेख में भी मिलता है (देखो,लिपिपत्र ११ में).

उक्त अन्तर का कुछ परिवर्तित रूप हैं. 'मं जुन्नर के लेख के 'मिं में जो 'म' अन्तर हैं उसका विकार मात्र हैं. 'सं की बाई तरफ़ लगनेवाली वक्र रेखा को अन्तर के मुख्य अंश से अलग कर उसकी दाहिनी तरफ़ अधिक ऊपर बढ़ाने से यह विलन्न्ण 'स' बना है.

लिपिपत्र १३ वें की मृल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर-

वीपुरातो युवसहाराजा भारदायसगात्तो प-लवानं सिवखंद्वस्मा धंत्रकडे वापतं आन-पयित अम्हेहि दानि अन्ह वेजियके धंमा-युवलवधनिके य बस्हनानं अगिवेससगी-

लिपिपत्र १४ वां.

यह लिपिपत कोंडमुडि से मिले हुए राजा जयवर्मन् के दानपत से तथ्यार किया गया है. इसमें 'ई' की खड़ी लकीर को तिरछा कर दिया है. 'ड और 'न में स्पष्ट अंतर नहीं है. 'ज , 'न , 'म और 'स अचर लिपिपत्र १३ के उक्त अच्रों से मिलते जुलते ही हैं इतना ही नहीं किंतु इस दानपत्र की लिपि यहुधा वैसी ही है जैसी कि लिपिपत १३ वें की है.

लिपित्र १४ वें की मृत पंक्तियों का नागरी यन्तरांतर—
विश्वयखंधावारा नगरा क्रूटूरातों महेश्वरपादपरिगहितो बृहत्पालायनसगीतो राजा सिरिजयवंसी आनपयित क्रूटूरे वापतं अंन्हे दानि
श्रंम्हवेजियके आय्वधनिके च वम्हनानं
गोतमसगीतजायापरस मवग्तजस ट तानवस

लिपिपत्र १४ वां.

यह लिपिपत्र हीरहडगल्ली से मिले हुए पल्लववंशी राजा शिवस्कंदवर्मन् के दानपत्र सं तय्यार किया गया है. इसमें 'इं ग्रोर 'थ' की विंदिग्रों के स्थान में में चिक्र लगाये हैं. 'एं की आकृति नागरी के 'व' (बिना सिर के) से कुछ कुछ मिलती हुई वन गई है. 'ब' की बाई तरफ की खड़ी लकीर को भीतर की ग्रोर अधिक दबा कर बीच में गोलाई दी है. 'ब' का यह रूप दिल्ला की शैली की पिछली लिपियों में बरावर मिलता है. 'म्' को पंकि से नीचे लिखा है ग्रीर उसके उपर के दोनों शृंगों के साथ सिर की छोटी लकीरें नहीं जोड़ी जो सस्वर 'मं के साथ जुड़ी हुई मिलती हैं. 'गा' के साथ 'श्रा' की मात्रा नीचे की तरफ से लगाई है.

लिपिपत्र १५ वें की सृल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर-

सिडम्॥ कांचिपुरा अग्निट्यो(त्यो)मवाजपेयस्समेधयाजी धम्ममहाराजाधिराजा भारदाया पल्लवाण सिव-खंदवमो अन्ह विसये सवत्य राजकुमारसे-नापितरद्विनाडिविकदेसाधिकतादिके गामागाम-भोजके वल्लवे गोवल्लवे अमचे अरणिधकते

१. देखो, लिपिपत्र ११ में कार्लि के लेखों के अज्ञरों में 'न'. १. देखो, लिपिपत्र ११ में जुन्नर के लेखों का 'मि'.

१. द्सा, ालापपन १८ न जाल के स्वार के अस्ति। १. पहिला अक्तर 'कां' है परंतु मूल में स्पष्ट नहीं है. 8. पॅ. इं: जि. ६. पृ. ३१६ से ३१६ के बीच के अप्लेटों से

प पॅ. इं; जि. १, पृ. ६-७ के बीच के ३ प्लेटों से

€्—गुप्तिषि.

ई. स. की चौथी और पांचवीं शताब्दी (लिपिपत्र १६-१७).

गुप्तों के राज्य के समय सारे उत्तरी भारत में ब्राह्मी लिए का जो परिवर्तित रूप प्रचलित था उसका किएतर नाम 'गुप्तलिपि रक्ला गया है. यह लिपि गुप्तवंशी राजाओं के, जो उत्तरी भारत के बड़े हिस्से के स्वामी थे, लेखों में, एवं उनके समकालीन परिव्राजक और राजर्षितुल्य वंशियों तथा उन्छुकल्प के महाराजाओं के दानपत्रादि में, जो अधिकतर मध्यभारत से और कुछ मध्यप्रदेश से मिले हैं, पाई जाती है. ऐसे ही उक्त समय के अन्य राजवंशियों तथा साधारण पुरुषों के लेखादि में भी मिलती है. राजपूताना, मध्यभारत तथा मध्यप्रदेश में गुप्तकाल में भी कहीं कहीं दिल्णी शैली की (परिचमी) लिपि भी मिल आती है, जिसका एक कारण यह भी है कि लेख को लिखने के लिये बहुधा सुंदर अच्हर लिखनेवाला पसंद किया जाता है और वह जिस शैली की लिपि का ज्ञाता होता है उसीमें लिखता है. देशभेद और समय के साथ भी अच्हरों की आकृति में कुछ अंतर पड़ ही जाता है और उसीके अनुसार लिपियों के उपविभाग भी किये जा सकते हैं परंतु हम उनकी आवश्यकता नहीं समक्ते.

गुप्तों के समय में कई अन्तरों की आकृतियां नागरी से कुछ कुछ मिनती हुई होने लगीं. सिरों के चिक्र जो पहिले बहुत छोटे थे बढ़ कर कुछ लंबे बनने लगे और स्वरों की मात्राओं के प्राचीन चिक्र नुप्त हो कर नये रूपों में परिएत हो गये हैं.

गुप्तिलिप का ही नहीं परंतु पृ. ४२-४४ में ब्राह्मीलिपि के विभागों के जो नाम रक्खे गये हैं वे वहुणा सब ही किएपत हैं ब्रीर असरों की ब्राइटित; देश या उन लिपियों से निकली हुई वर्तमान लिपियों के नामों से ही उनके नामों की कल्पना की गई है. इसी तरह उनके लिये जो समय गाना गया है वह भी श्रानुमानिक ही है क्योंकि कई श्रवरों के वे ही कप श्रवमान किये हुए समय से पहिले और पीछे भी मिलते हैं.

राजपूताने में बहुधा लेख उत्तरी शैली के ही मिलते हैं परंतु गंगधार (आलावाइ राज्य में) से मिला हुआ वि सं. ४८० (ई, स. ४२३) का लेख (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या १७), जो विश्ववर्मन् का है, दिल्णी शैली की लिपि का है और बयाने (भरतपुरराज्य सें) के किले (विजयगढ़) में विष्णुवर्द्धन के पुंडरीक यह के यूप (= स्तंभ) पर खुदे हुए लेख (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या ४६) में, जो वि. सं. ४२८ (ई. स. ३९२) का है, दिल्णी शैली का कुछ मिश्रण पाया जाता है.

[•] मध्यमारत में भी गुप्तकाल के लेख बहुधा उत्तरी शैली के ही भिलते हैं परंतु कहीं कहीं दिलिए। शैली के भी मिल आते हैं, जैसे कि चंद्रगुप्त (दूसरे) का सांची का लेख (पली; गु. ई; लेखसंख्या ४); नरवर्मन का मंद्सोर से मिला हुआ मालब (विक्रम) सं. ४६१ का (पॅ. ई; जि. १२, पृ. ३२०-२१) और कुमारगुप्त के समय का मालव (विक्रम) सं. ४२६ का (फ्ली; गु. ई; लेख-संख्या १०) लेख. उदयगिरि से मिला हुआ चंद्रगुप्त (दूसरे) के समय का प्रक लेख (फ्ली; गु. ई; लेख-संख्या ६) उत्तरी शैली की लिपि का है, परंतु वहीं से मिला हुआ उसी राजा के समय का दूसरा लेख (फ्ली; गु. ई; लेख-संख्या ६) दिल्ली शैली का है और वहीं से मिले हुप तीसरे लेख की (फ्ली; गु. ई; लेखसंख्या ६१), जो गुप्त संवत् १०६ (ई. स. ४२४-६) का है, लिपि उत्तरी शैली की होने पर भी उसमें दिलाणी शैली का कुछ कुछ मिश्रण पाया जाता है. इस प्रकार एक ही स्थान के लेखों में भिन्न शैली की लिपियों का मिलना यही बतलाता है कि उनके लेखक भिन्न लिपियों के झाता ये न कि देशमेद ही इस अंतर का कारण था।

[&]quot; मध्यप्रदेश में भी गुप्तों के समय उत्तरी शेली की लिपि का प्रचार था परंतु कोई कोई लेख दक्षिणी शेली के भी मिल आते हैं; जैसा कि परण से मिला हुआ समुद्रगुप्त के समय का लेख (पत्ती; गु. ई; लेखसंख्या २), परंतु घहीं से मिले हुए बुधगुप्त और गोपराज के लेख उत्तरी शेली के हैं (पत्ती; गु. ई; लेखसंख्या १६ और २०).

गुप्त लिपि.

लिपिपत्र १६ वां.

यह लिपिपत्र ग्रसवंशी राजा समुद्रग्रस के अलाहाबाद के स्तंभ के लेख से तय्यार किया गया है. इसमें 'इ' का चिक्ट दो बिंदियों के आगे एक खड़ी लकीर है. 'उ' की खड़ी लकीर में वकता है और नीचे की आड़ी लकीर गोलाई के साथ दाहिनी तरफ ऊपर की ओर मुड़ी है, जैमा कि दिल्णी शैली की लिपियों में पाया जाता है. इ. इ. त. द, प, भ, म और 'पं (पहिले) के रूप नागरी से कुछ मिलने लगे हैं. 'षं (दूसरे) और 'सं के रूपों की आकृतियां कुछ वित्रचण हैं.

लिपिपन्न १६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अनुरांतर-

महाराजश्रीगुप्तप्रपोत्रस्य महाराजश्रीघटे।त्सचपीवस्य महाराजा-धिराजश्रीचन्द्रगुप्तपुत्रस्य लिच्छिविदीहिवस्य महादेव्यां कुमार्रे-व्यामुत्पा(त्य) त्रस्य महाराजाधिराजश्रीममुद्रगुप्तस्य सर्व्यपृथिवीविजय-जनितोद्यव्याप्ति खिलाविनतलां को त्तिमितिस्वद्रभपित्र वनगमनावा-मलिळे(डि=लि)तमुखविचरणामाच्छाण द्व भुवो बाहुरयमुच्छितः स्तमाः यस्य । प्रदानस्जविङ्गमप्रभम्यास्त्रवाक्योद्यैदपर्युपरिस-च्योच्छितसनेकमार्गे यशः पुनाति भुवनवयं पशुपतेर्ज्जेटान्तर्गहा-

लिपिपत्र १७ वां.

यह लिपिपत्र गुप्तों के राजत्वकाल के उदयगिरिं, मिहरोलीं, विलसदं, करंडांडा और कुडार के शिलालेखों तथा महाराज लच्मण और जयनाथ के दानपत्रों से तय्यार किया गया है और इसमें केवल मुख्य मुख्य अचर ही उद्भत किये गये हैं. उदयगिरि के लेख में पहिले पहिल जिहूवामूलीय और उपध्मानीय के चिक्र मिलते हैं, जो क्रमगः 'क' और 'पा' के ऊपर उक्त अन्तें से जुड़े हुए लगे हैं. मिहरोली के लेख में कितने एक अच्चर समकोणवाल हैं. 'स्थि' और 'स्यें में 'सं की आफूर्ति कुछ विलक्ष हो गई है. ऐसे ही 'स्थिं में 'थं अक्र का रूप 'छ' से मिलता हुआ है र कि 'थं से. बिलसद के लेख में स्वरों की उन मात्राओं में, जो अच्हरों के ऊपर लगती हैं, अधिक विकास पाया जाता है और उन्हीं के परिवर्तन से कुटिल लिपि में उनके विलच्चण लंबे रूप यने हैं करंडांडा के लेख में 'मं की आकृति विलक्षण वनाई है. महाराज लक्ष्मण के पाली गांव के दानपत में कहीं कहीं सिरा तथा खड़ी, आड़ी या तिरछी लकीरों के अंतिम भाग को चीर दो हिस्से बनाकर अच्रें में सुंदरता लाने का यत्न किया है. 'मं के नीचे के ग्रंथिवाले हिस्से को बाई तरफ बढ़ा कर लंबी लकीर का रूप दिया है और 'ब्रं में 'रं को नागरी की 'उ की मात्रा के समान ग्रंथिल बनाया है. जयनाथ के दानपत्र में 'इं की तीन विंदिश्रों में से ऊपर की बिंदी के स्थान में आड़ी लकीर बनाई है. 'इ' के इसी रूप के परिवर्तन से पीछे से नागरी की 'ह' वनी है (देखो ।तिपिपन्न ८२ में 'हं की उत्पत्ति). तोर्-माण के कुड़ा के लेख के अच्हरों में 'ग' की बाई तरफ की खड़ी लकीर को बाई ओर ऊपर की तरफ मोड़ा है जिससे उक्त अच्चर का रूप वर्तमान नागरी के 'गंसे मिलता हुआ बन गया है, केवल सिर की आड़ी लकीर का ही अभाव है.

 $^{\{ \}cdot \ \ \mathsf{veff} \ \} \ \mathbf{U} \cdot \mathbf{i} \ ; \ \mathsf{veff} \ ; \ \mathbf{U} \cdot \mathbf{i} \ ; \ \mathsf{veff} \ ; \ \mathbf{U} \cdot \mathbf{i} \ ; \ \mathsf{veff} \ ; \ \mathbf{U} \cdot \mathbf{i} \ ; \ \mathsf{veff} \ ; \ \mathbf{U} \cdot \mathbf{i} \ ; \ \mathsf{veff} \ ; \$

१. पत्ती । गु. दं । प्लेट ४. ४. पॅ. दं ; जि. १०, पृ. ७१ के पास का प्लेट.

तं. इं, जि. १, पृ. २४० के पास का प्लेट.
 लदमय का दानपत्र-पॅ. इं। जि. २, पृ. १६४ के पास का प्लेट; और जयनाथ का दानपत्र-पती; गु. इं; प्लेट १६.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र १७ वं की मूल पंक्तियों । का नागरी अच्रांतर—
श्रों स्वक्षि जयपुरात्परममाहेश्वरः श्रीमहाराजलक्ष्मगः कुश्रली फेलापर्व्वतिकायामे बाह्मणादीनप्रतिवासिकदुम्बनः समाज्ञापद्यति विदितं वोस्तृ यथैष ग्रामो मया मतापित्त्रोरात्मनश्च पुरुषाभिवृद्वये कौत्सस-

७—जिटिल लिपि.

ई. स. की छुठी से नवीं शताब्दी (लिपिपत्र १८ से २३).

ई. स. की छठी से नवीं शताब्दी तक की बहुधा सारे उत्तरी भारतवर्ष की लिपि का, जो गुप्रजिपि का परिवर्तित रूप है, नाम 'कुटिललिपि' कल्पना किया गया है. 'कुटिलाज्र नाम का प्राचीन प्रयोग भी मिलता है परंतु वह भी उसके वणों और विशेष कर मात्राओं की कुटिल आकृतियों के कारण रक्खा गया हो ऐसा अनुमान होता है इस लिपि के अच्छों के सिर बहुधा प्रेमे होते हैं परंतु कभी कभी छोटी सी आड़ी लकीर से भी वे बनाये जाते हैं. अ, आ, घ, प, ध, प, ष और 'स' का ऊपर का अंश दो विभागवाला होता है और बहुधा प्रत्येक विभाग पर सिर का जिल्ह जोड़ा जाता है.

यह लिपि मंदसोर से मिले हुए राजा यशोधर्मत् के लेखों , महानामन् के बुद्धगया के लेखों ,

र ये दूल पंक्रियां पाली गांव से मिले हुए महाराज लदमण के दानपत्र (ऍ. ई; जि. २, पृ. ३६४ के पास के प्लेट) से उज्त की गई हैं.

[ै] देवल (युक्तप्रदेश में पीलीमीत से ६० मील पर) गांव से मिली हुई वि. सं, १०४६ (ई. स. ६६२) की प्रशस्ति में 'कुटिलाचराणि' (विश्वरेखनचेन च जिल्ला गैडन करिवकेणेवा) कुटिलाचराणि विद्वा तचादित्याभिधानेन ॥ पॅ. ई; जि. १, ए. २१) और विक्रमांकदेवचित में 'कुटिललिपिभिः' (नी कायस्ये कुटिलिलिपिभिनी विटेशाट्टचे १८. ४२) लिखा मिलता है. उनमें 'कुटिल' शब्द क्रमशः अचरों तथा लिपि का विशेषण है, परंतु उनमें उस समय की नागरी की, जो कुटिल से मिलती हुई थी, 'कुटिल' संका मानी है. मेथान के गुहिलवंशी राजा अपराजित के समय की वि. स. ७१८ (ई. स. ६६१) की प्रशस्ति के अचरों को 'विकटाचर' कहा है (यमोभटन प्रवयत्वत्वीचली विकटा वरा ॥ पॅ. ई; जि. ४, पृ. ३२), श्रीर श्रस्पद के लेख में (फ्ली: गु. ई; लेखवंख्या ४२) 'विकटाचराणि' लिखा मिलता है. 'विकट' श्रीर 'कुटिल' दोनों पर्याय हैं श्रीर श्रक्ती के सुखक हैं.

[ै] हुटिललिपि में अक्तरों भी लड़ी रेखाएं नीचे की तरफ बाई ओर मुड़ी हुई होती हैं और स्वरों की मात्राएं अधिक देढी मेढी तथा लंबी होती हैं इसी से उसका नाम कृटिल पहा

[ं] राजा यशोधर्मन के तीन लेख मंदसोर से मिले हैं जिनमें से एक मालव(विक्रम) सं. ४८६ (है. स. ४३२) का है (फ्ली; गु. है। 'लेट २१ B, C, ब्रोर २२).

ध महानामन् नामवाते दो लेख बुद्धगया से मिले हैं (पली; गु. ई; प्लेट ४१ A और B) जिनमें से एक में सबत् २६६ हैं। यदि यह गुप्त संवत् मानः जावे तो इसका समय दें। स. ध्रम्म-६ होगा.

मोखरियों के लेख और मुद्रा', वर्मलात के समय के वसंतगढ़ के लेख', एजा हर्ष के दानपत्रादि ', नेपाल के अशुवर्भन् के लेखों , मेवाड़ के गुहिलवंशी राजा शीलादित्य और अपराजित के लेखों , मगध के गुप्तवंशी आदित्यसेन और जीवितगुप्त (दूसरे) के लेखों , कुदारकोट के लेख , भालरा-पटण से मिले हुए राजा दुर्गगण के लेखों , कोटा के निकट कणस्वा (कण्वाश्रम) के मंदिर में नगी हुई राजा शिवगण की प्रशस्ति , बनारस से मिले हुए पंथ के लेख", कामां (कामवन) से भिले हुए यादवां के लेख", लाखामंडल की प्रशस्ति", चंबा राज्य से मिले हुए राजा मेरुवर्मन् के लेखों", राजपूताना और मालवे से मिले हुए प्रतिहार (पड़िहार) वंशियों दे लेखादि

 मौखरी(मुखर)वंशी राजा ईशानवर्मन् का हड़ाहा का शिलालेख वि. सं ६११ (ई. स. ११४) का है (सरस्वती ई. स. १६१६, पृ. ≍१-≍३)ः श्रासीरगढ़ से मिली हुई ईशानवर्मन के पुत्र शर्ववर्मन की मुद्रा में कोई सवत् नहीं ह (क्ली . गु ई; प्लेट ३० A). श्रनंतवर्मन् के वरावर श्रीर नागःर्जुनी पहाड़ियों की गुफाश्रों के लेखों (फ्ली; गु. ई; प्लेट ३० B. ३१ A श्रीर B) में भी संवत् नहीं मिलता परंतु उसका ई. स. की छठी शताब्दी के श्रंत के श्रात पास होना श्रनुमान किया जा सकता है. जोनपुर का लेख भी जिसका प्रारंभ का हिस्सा बचने नहीं पाया, संभवतः उपर्युक्त ईशानवर्मन् के समय का हो (फ्ली; गु. इं: प्लेट ३२ ी). 💎 यह लेख वि. सं. ६८२ (ई. स. ६२४-६) का है (ऍ. इं; जि. ६, पृ. १६० के पास का लेट).

 यैसवंशी राजा हर्ष का वंसखेडा का दानपत्र हर्ष संवत् २२ (वि. सं. ६२८-६) का (पॅ. इं; जि. ४, पृ. २१० के पास का प्लेट) और मधुवन से मिला हुआ दानपत्र हर्ष संवत् २४ (ई. स. ६३१) का है (पॅ. ई; जि. १. पृ. ७२-७३).

सोनपत से मिली हुई उक्ष राजा की मुद्रा (फ्ली; गु. ई; प्लेट ३२ B) में संवत् नहीं है.

» श्रंशुवर्मन् के समय के लेखों में से एक में संवत् ३१६ (या ३१८१) है (ई. एँ; जि. १४, पृ. ६८. वें; ज. ने; ¿. ७४) जिसको गुप्त संवत् माना जावे तो उसका समय ई. स. ६३४-६ (या ६३७-८?) होगा. उसके दूसरे लेखों में संवत् ३४, ३६, ४४ (?) श्रीर ४८ मिलते हैं (बं; ज. ने: पृ; ४. इं. एँ; जि. ६, पृ. १७०-७१). यितृ इन संवतों को हर्ष संवत् माने तो इनका समय ई. सं. ६४० से ६४४ तक स्थिर होगा.

क मेवाङ के गुहिलवंशी राजा शीलादित्य (शील) के समय का एक शिला लेख वि. सं. ७०३ (ई. स. ६४९) का मेवाड़ के भोमट इलाके के सामोली गांव से मिला है जो मेंने राजपूताना म्युज़िश्रम (श्रजमेर) को भेट किया यह लेख अभी तक छुपा नहीं है. राजा अपराजित का लेख वि. सं. ७१८ (ई.स. ६६१) का है (एँ. ई; डि. ४, पृ. ३०

के पास का सेट).

🤄 श्रादित्यसेन के समय के तीन लेखों में से दो में संवत् नहीं है (फ़्री ; गु. इं; प्लेट २८, श्रीर पृ. २१२) परंतु तीसरा जो शाहपुर से मिली हुई सूर्य की मूर्ति के श्रासन पर खुदा है [हर्ष] संवत् ६६ (ई. स. ६७२) का है (फ़्री; गु. ई; प्तेट २६ A). आदित्यसेन के प्रपात्र जीवितगुप्त (दूसरे) के समय का एक लेख देववर्नार्क से मिला है वह भी विना संवत् का है (फ़्री; गु. ई; सेट २६ B).

कुदारकोट के लेख में संवत् नहीं है परंतु उसकी लिपि आदि से उसका समय ई. स. की सातवीं शताब्दी

अनुमान किया जा सकता है (ऍ. ई; जि. १, पृ. १८० के पास का सेट).

क आलरापाटण से मिले हुए राजा दुर्गगण के दो लेख एक ही शिला पर दोनों ग्रोर खुदे हैं जिनमें से एक वि. सं. ७४६ (ई. स. ६८६) का है (ई. एँ; जि. ४, पृ. १८१-८२ के बीच के प्लेट).

रः शिवगण की कणस्वा की प्रशस्ति वि. सं. ७६४ (ई. स. ७३८) की है (इं. पँ; जि. १६, पृ. ४८ के पास का प्लेट). 🎌 इस लेख में संवत् नहीं है परंतु इसकी लिपि ई. स. की ७ वीं शताब्दी के आस पास की अनुमान की जा सकता

है (ऍ. इं; जि. ६, पृ. ६० के पास का सेट).

सः इस लेख में संवत् नहीं है परंतु इसकी लिपि ई. स. की आठवीं शताब्दी की अनुमान की जा सकती है (ई. एँ; जि. १०, पृ. ३४ के पास का प्लेट),

१२ मढ़ा के लक्खामंडल नामक मंदिर की प्रशस्ति में संवत् नहीं है परंतु उसकी लिपि ई. स. की आठवीं शताब्दी

के त्रासपास की प्रतीत होती है (ऍ. ई; जि. १, पृ. १२ के पास का प्लेट).

१२ मेरुवर्मन् के पांच लेखों में से एक शिला पर (वो; पॅ. चं. स्टे; प्लेट ११) और चार पित्तल की मूर्तियों के आस-नों पर खुदे हुए मिले हैं (वा; एँ. चं. स्टे; प्लेट १०). उन सब में संवत् नहीं है परंत लिपि के आधार पर उनका सगय ई. स. की आठवीं शताब्दी माना जा सकता है.

ए। प्रतिहार राजा नागभट का बुचकला का लेख वि. स. ८७२ (ई. स. ८१४) का (ऍ. ई; जि. ६, पृ. २०० के पास प्लेट); बाउक का जोधपुर का वि. सं. ८६४ (ई. स. ८३७) का (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १८६४ पृ ४); कक्कुक का घटित्राले का वि. सं. ६१८ (ई. स. ६६१) का (ज. सं. ए. सो; ई. स. १८६४ ए. ४१६); भोजदेव (प्रथम) का वि. सं. ६०० का दानपत्र (ऍ. इं; जि. ४ पृ. २११-२); और ४ शिला लेख; जिन में से देवगढ़ का वि. स. ६१६ (ई. स. ८६२) का गथा कई म्रन्य लेखों में; एवं जापान के होर्युज़ी नामक स्थान के बौद्ध मठ में रक्खी हुई 'प्रज्ञापारिमताहृद्यसूत्र' श्रीर 'उर्ज्णाषविजयधारणीं तथा मि. बावर की प्राप्त की हुई हस्त लिखित पुस्तकों में भी मिलती है.

लिपिपत्र १८ वां.

यह लिपिपत्र मंदसोर से मिले हुए राजा यशोधर्मन् (विष्णुवर्द्धन) के मालव (विक्रम) सं. ५८६ (ई. स. ५३२) के शिलालेख से त्यार किया गया है. इसमें 'अ' वर्तमान दक्तिणी शैली के नागरी 'अं से मिलता हुआ है. 'श्री पहिले पहिल इसी लेख में मिलता है. 'उ, च, ड, इ, न, द, न, प, म, र, ल. ष. स और 'ह' अच्रों के रूप वर्तमान नागरी के उह अच्रों से भिलते जुलते ही हैं. हलंत ब्यंजनों को सिरों की पंक्षि से नीचे नहीं किंतु सस्वर व्यंजनों के साथ समान पंक्षि में ही लिखा है परंतु उनके सिर उनसे जुड़े हुए नहीं किंतु विलग ऊंचे धरे हैं और 'त् के नीचे नागरी की 'उं की मात्रा का सा चिक्र और बढ़ा दिया है. आ की मात्रा तीन प्रकार की मिलनी है जिनमें से एक प वर्तमान नागरी की 'आं की भात्रा से मिलता हुआ है (देखो, ना, मा). 'इ' की मात्रा चार कार से लगी है जिनमें से एक वर्तमान नागरी की 'इ' की मात्रा के समान है (देखो, 'कि') 'ई' की मात्रा का जो रूप इस लेख में मिलता है उसका अंत नीचे की तरफ और बढ़ाने से वर्तमान नागरी की 'ई' की माला बन जाती हैं (देखो, 'की'). 'उं और 'ऋं की मात्राएं नागरी के समान हो गई हैं (देखों, दू, रु, बृ, वृ,). 'ए' की मात्रा नागरी से मिलती हुई है परंतु अधिक लंबी और कुटिल आकृति की है. (देखां, 'ने'). 'ऐ' की मात्रा की कहीं नागरी की नाई दो तिरछी, परंतु अधिक लंबी और कुटिल, रेखाए मिलती हैं और कहीं एक वैसी रेखा और दूसरी ज्यंजन के सिरे की बाई तरफ़ नीचे को भुकी हुई छोटी सी रखा है (देखों, 'मैं '). 'त्रों की मात्रा कहीं कहीं नागरी से किसी प्रकार मिलती हुई है (देखो. तो, शो). 'च' में 'क् और 'ष , श्रीर 'ज्ञं में 'ज्ं श्रीर 'अं स्पष्ट पहिचान में श्राते हैं.

लिपिपत्र १८ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अचरांतर—
त्रिय अयति जनेन्द्रः श्रीयशोधर्मानामा प्रमदवनमिवान्तः
त्रित्त्रं (वृ)सैन्यं विशास्त्र वर्णातस्त्रसम्बर्धोङ्गसूषां विधत्ते तरुणतरुमतावदीरकीर्तीर्विनाम्य ॥ श्राजी जिती विजयते जगतीम्पुनश्च
श्रीविष्णुवर्द्धननराधिपतिः स एव प्रस्थात श्रीलिकर्लाञ्चन श्रात्मवङ्शो(वंश्रो) येनादितोदितपदं गमितो गरीयः ॥ प्राची नृपानसुवृहतश्च
बह्नतुदीचः सामा युधा च वश्रगानप्रविधाय येन नामापरं

प्रतिहार वंशी राजा भोज के लेखों तथा उसके पीछे के महेन्द्रपाल (प्रयम), महीपाल, श्रादि के लेखों की लिपियों में काई स्पष्ट अंतर नहीं है तो भी लिपियों के विभागों के किएत समय के अनुसार भोजदेव (प्रथम) तक के लेखों की लिपि की गणना कुटिललिप में करनी पड़ा है.

⁽ऍ. इं; जि. ४. पृ. ३१०), ग्वालिश्रर से मिले हुए तीन लेखों में से एक घि. सं. १३२(ई. स. ८७४) का (ऍ. इं; जि. १, पृ. १४६-७), दूसरा वि. सं. १३३ (ई. स. ८७७) का (ऍ. इं; जि. १: पृ. १६० के पास का प्लेट) श्रीर तीसरा बिना संवत् का (ब्रा. स. इं: ई. स. १६०३-४, प्लेट ७२) श्रीर पहोत्रा से मिला हुआ हर्ष संवत् २७६ (ई. स. ८८२) का लेख (ऍ. इं; जि १, पृ. १८६-८).

पॅ. ऑ; (आर्वन् सीरीज़) जि. १, भाग ३ रा.
 रे आ. स. दं; (इंपीरिश्चल सीरीज़) जि. २२ वीं.

१ पत्ती: गु. इं: प्लेट २२.

जगति कान्तमदे। द्रापं राजाधिराजपरमेश्वर इत्युदृढम्॥ सिग्धश्यामाम्बुदाभैः स्विगतदिनक्षतो यञ्चनामाञ्चध्मैरमो मेच्यं

लिपिपत्र १६ वां.

यह लिपिपत्र 'उष्णीषविजयधारणीं नामक नाड़पत्र पर लिखी हुई पुस्तक के स्रंत में दी हुई पूरी वर्णमाला', मि. वावर के प्राप्त किये हुए प्राचीन इस्तलिग्वित पुस्तकों', मौखरी शर्ववर्मन् की आसीरगढ़ से मिली हुई मुद्रा , मौखरी अनंतवर्मन् के २ लेखों । तथा महानामन् के बुद्धगया के लेख । से तय्यार किया गया है. 'उष्णीषविजयघारणी' के अंत की वर्णमाला के अच्हरों में अ, उ, ऋ, क, स्त्र, ग, घ, ङ, च, ज, ट, ड, ढ, ए, त, थ, द, न, प, म, य, र, ल, व, श, प, स और 'ह' नागरी के उन अचरों से बहुत कुछ मिलते हुए हैं और 'व' तथा 'वं में भेद नहीं है. ' हं की तीन विंदियों में से नीचे की विंदी को वर्तमान नागरी के 'उं की मात्रा का सा रूप दिया है. 'इं का यह रूप ई. स. की १३ वीं शताब्दी तक कहीं कहीं मिल आता है. 'ऋ', 'ऋ', 'लुं और 'लू' पहिले पहिल इसी में मिलते हैं. वर्तमान नागरी के 'ऋ' और 'ऋ' इन्हीं से बने हैं परंतु वर्तमान 'लु' और 'लु' के मूल संकेत नष्ट हो चुके हैं जिससे अब 'ल्ं के साथ 'ऋं और 'ऋ' की मात्राएं लगा कर काम चलाया जाता है. 'श्रों की श्राकृति नागरी के वर्तमान 'उं से मिलती हुई है परंतु उसका सिर बाई तरफ अधिक लंबा हो कर उसका बांया अंत नीचे को मुड़ा है. 'ओ का यह रूप पिछले लेखों तथा प्राचीन हस्तलिखित पुस्तकों में भी मिलता है और कोई कोई लेखक अब तक 'ओं लिखने में ं कं के जपर रेफ तथा अनुस्वार लगा कर इस प्राचीन ' स्रो ं की स्मृति को जीवित रखते हैं. 'इं, 'जं और 'टं के सिरों के दाहिनी तरफ़ के अंत में र चिक्र लगाया है. वह अथवा उसका परिवर्तित रूप र पिछले लेखों में मिलता है (देखो, लिपिपत्र २१, २३, २४, २८, ३०, ३१, ३२, ३३, ३४). वर्तमान नागरी के 'ङ में, 'ड की आकृति बना कर उसके आगे बिंदी लगाई जाती है जो इसी चिक्न का स्थानांतर है और 'ङ तथा 'ड की आकृति एकसा बन जाने पर उन अचरों का भेद बतलाने के लिये ही लगाई जाने लगी है. 'ओं का सांकेतिक चिक्र नागरी के ७ के अंक सा है जो वास्तविक 'त्रों नहीं किंतु कल्पित चिक्र है. यह कई रूपांतरों के साथ पिछले लेखों तथा प्राचीन जैन, बौद्ध और ब्राह्मणों के हस्तिलिखित पुस्तकों के पारंभ में मिसता हैं.

महानामन् के लेख में 'ऊं को 'उं के साथ । चिक्र जाड कर बनाया है परंतु अन्यत बहुधा सम-कोणवाला नहीं किंतु गोलाईदार चिक्र मिलता है जिसका अग्रभाग नीचे की और भुका हुआ होता है (देखो, इसी लिपिपत्र में उच्णीपविजयधारणी के अंत की वर्णमाला का 'ऊ' और लिपिपत्र २४, २५, २८, ३१, ३४, ३५ में भी). 'त्' का रूप उपर्युक्त यशोधर्मन् के लेख (लिपिपत्र १८ में) के 'त्' का साही है परंतु इसमें सिर की आड़ी लकीर को दाहिनी आर भुका कर बहुत नीचे बढ़ा लिया है संभव है कि नागरी का वर्तमान हलंत का चिक्र इसीसे निकला हो श्रीर व्यंजन के ऊपर लिखे जाने की अपेचा नीचे लिखा जाने लगा हो. 'घ', 'घ'से मिलता हुआ है और रेफ को पंक्ति से ऊपर नहीं किंतु सीध में लिखा है और 'ये' तथा 'यं में भेद बतलाने के लिये ही 'य' के नीचे के दाहिनी श्रोर के श्रंश को गोलाई के साथ ऊपर बढ़ाया है. ऐसा ही 'र्घ श्रन्य लेखों में भी मिलता है (देखो, लिपिपत्र १७, २०, २१, २२, २८, २६).

[ं] ऍ. ऑं: (आर्थन् सीरीज़) जि. २, भाग ३, प्ले. १-४.

[»] आ स. ई; (ईपीरिश्रल सीरीज़) जिन्दर वीं के कई फ्लेट. . फ्ली: गु. ई; फ्लेट ३० A

[»] फ्ली; गु. ई; प्लेट ३१ A और B.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपित्र १६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर— श्रों श्रासीत्सर्व्यमहीश्चितामनृदिव श्चनृत्थितेहेंशिकः श्रीमान्मत्तगजे-न्द्रखेलगमनः श्रीयज्ञवन्मां न्द्रपः यस्याह्नतसहस्रानेनृविरहश्चामा सदैवाध्वरैः पौलोमी चिरमश्रुपातमिलनं(नां) धत्ते कपोलिश्चयं ॥ श्रीशार्द्रलन्द्रपात्मजः परहितः श्रीपौरुषः श्रूयते लोके चन्द्रम-

लिपिपत्र २० वां.

चह लिपिपत्र उदयपुर के विक्टोरिआ हॉल में रक्खे हुए मेवाड़ के गुहिलवंशी राजा अपराजित के समय के वि. सं. ७१८ (ई. स. ६६१) के लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से बनाया गया है. इसके 'थ' और 'श' नागरी के 'थ' और 'श' से मिलते जुलते ही हैं केवल ऊपर की गांठें उलटी हैं. 'य' के प्राचीन और नवीन (नागरी के सहश) दोनों रूप मिलते हैं. 'आ' की मात्रा चार प्रकार से बनाई है. 'जा' और 'हा' के ऊपर 'आ' की मात्रा / ऐसी लगी है, जिसकी स्मृति अब तक कितने एक पुस्तकलेखकों को है क्योंकि जब वे भूल से कहीं 'आ' की मात्रा छोड़ जाते हैं और उचंजन की दाहिनी और उसको लिखने का स्थान नहीं होता तब वे उस के ऊपर / चिक्र लगा देते हैं. इस लेख में अच्चरों तथा स्वरों की मात्राओं में सुंदरता लाने का यत कर लेखक ने अपनी चित्रनिपुणता का परिचय दिया है (देखों, जा, टा, रा, घि, रि, हि, ही, ते, ले, ने, वे, यो, कौ, शौ, त्य, प, ज्य, आ).

लिपिपत्र २० वें की सूल पंक्तियों का नागरी अचरांतर-

राजा औगुहिलान्वयामलपयाराशो स्पृरहीधितिध्वस्तध्वान्तसमूहदुष्ट-सक्तव्यानावनेपान्तरुत्। श्रीमानित्यपराजितः श्रितिभृतामध्यिनेतो मूर्धभिः(मि)ईत्तस्वच्छतयेव कोस्तुभमणिर्ज्ञातो जगद्भूषणं॥ श्रिवात्म-नेप्वण्डितशक्तिसंपडुर्यः समाकान्तसुजङ्गश्रद्भः। तेनेन्द्रवत्स्कन्द द्व प्रणेता वतो महाराजवराहिसंहः जनग्रहीतमिष श्रयविक्षतं धवनमण्यन्रश्चितभूतनं श्रिरमिष प्रविकासि दिशो दश भूमित

लिपिपत्र २१ वां.

यह लिपिपत्र बंसलेडा से मिले हुए राजा हर्ष (हर्षवर्द्धन) के दानपत्र, नेपाल के राजा अंशु-वर्मन के लेख, राजा दुर्गगण के भालरापाटण के लेख, कुदारकोट के लेख, तथा राजा शिवगण के कोटा के लेख, से तय्यार किया गया है. हर्ष के दानपत्र से प्राचीन अच्हरों की पहिली पंक्ति के 'ह' से 'प्रा'तक के अच्हर उद्धृत किये हैं और अंतिम पांच अच्हर ('घ' से 'श्री'तक) उक्त दानपत्र के अंत के हर्ष के हस्ताच्हरों से लिये गये हैं जो चित्रलिपि का नमूना होने के साथ ही साथ उक्त राजा की चित्रविद्या की निपुणता प्रकट करते हैं. भालरापाटण के लेख में विसर्ग की दोनों विंदिओं को कि

[े] ये मूल पंक्तियां मौखरी (मुखर) वंशी राजा अनंतवर्मन् के नागार्जुनी गुफा के लेख से उद्धृत की गई हैं (फ्ली; गु. ई; प्लेट ३१ A.)

रु ऍ. ई. जि. ४, पृ. २१० के पास का प्लेट. रु ई. ऍ. जि. १०, पृ. १७० के पास का प्लेट. रु भालरापाटण (खावनी) में रक्ले हुए मूल लेख की अपने हाथ से तस्यार की हुई दोनों ओर की छापों से.

६ दं. दं; जि. १, पृ. १८० के पास का प्लेट.
 ६ दं. पँ; जि. १६, पृ. ४८ के पास का प्लेट.

लिखा है. कुदारकोट के लेख में हलंत का चिन्न ऊपर से तथा वर्तमान चिन्न के समान नीचे से भी बनाया है. कोटा के लेख में 'अ' (पहिला) वर्तमान नागरी 'अ' से बहुत कुछ मिलता हुआ है और 'त्' को चलती कलम से लिख कर हलंत के चिन्न को मृल अच्चर से मिला दिया है जिसमें उसका रूप कुदारकोट के लेख के 'त्' से भिन्न प्रतीत होता है.

लिपिपत्र २१ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांनर— श्रों नमः शिवाय श्रों नमः स्स(स)कलसंसारसागरी-नारहेतवे। तमोगर्नाभिसंपातहस्तालंबाय श्रम्भवे॥ श्रेतदीपानुकारा× कचिद्परिमितैरिन्द्पादैः पतिङ्गित्यस्थै-

लिपिपत्र २२ वां.

यह लिपिपत चंवा के राजा मेरवर्मी के ५ लेखों से तय्यार किया है. उक्त लेखों में से गंगाव का लेखें शिला पर खुदा है और वाकी के पित्तल की मूर्त्तियों पर मूर्त्तियों पर के लेखों से उद्घृत किये हुए अच्रों में कितने एक अच्रों के एक से अधिक रूप मिलते हैं जिसका कारण यह है कि ये सब लेख एक ही लेखक के हाथ से लिखे नहीं गये और कुछ अच्र कलम को उठाये विना लिखे हों ऐसा प्रतीत होता है. 'न का पहिला रूप नागरी के 'ग' से मिलता हुआ है. उक्त अच्यर का ऐसा रूप अन्यत्र भी मिलता है (देखो लिपिपत २२ में बुचकला के लेख के अच्रारें में). 'न' के तीसरे रूप में बीच की ग्रंथि उलटी लगाई है, 'र का दूसरा रूप उलटा लिखा गया है, 'ब' को 'व' के समान लिखा है और रेफ को पंक्ति के उपर नहीं किंतु पंक्ति की सीध में लिखा है.

लिपिपत्र २२ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्तरांतर-

श्रों प्रासाद मेर्सहशं हिमवन्तमृ भ्रिः कत्वा स्वयं प्रवर्त्तस्त्रश्च मेर्नेकैः तचन्द्रशाल रिचतं नवनाभनामः प्राग्गीवकैर्विवधमग्डपनेः कचित्वैः ॥ तस्यायतो रूपभ पौ"-नकपोलकायः संश्विष्टवस्रककुदोन्ततदेवयानः श्रीमेर्-वर्भचतुरोद्धिकौर्त्तिरेषाः मातापितः सततमातमक-

लिपिपत्र २३ वां.

यह लिपिपत प्रतिहार राजा नागभट के समय के बुचकला के लेख? प्रतिहार बाउक के जोध-पुर के लेख? तथा प्रतिहार कक्कुक के घटिश्राले के लेख? से तय्यार किया गया है. बुचकला के लेख में 'न' नागरी के 'म'से मिलता हुआ है, 'ह' की आकृति नागरी के 'ड' के समान है श्रीर 'स'में 'त' उलटा जोड़ा है. जोधपुर के लेख के अधिकतर अच्चर नागरी के समान हो गये हैं.

[ा] ये मूल पंक्रियां कोटा के लेख से हैं (इं. फॅ; जि. १६, पृ. ४= के पास का प्लेट).

र फी; पँ. चं. स्टे; प्लेट ११. ध ये मूल पंक्रियां नंदी की मूर्ति के लेख से उद्भुत की गई हैं (फी; पँ. चं स्टे; प्लेट १०). इनमें अगुद्धियां बहुत हैं इस लिये उन्हें मूल के साथ () विक्र के भीतर नहीं किंतु टिप्पणों में ग्रुद्ध किया है.

र °सार्वः क भारता क भारता क भीरता क नयनाभिरामा

१९ °विधमग्रडपैर्नेक° १९ °घमः पी' १९ °वज्ञःककुदुन्नतदेवयानं । १९ चतुरुद्धिकीर्तिरेषा १४ मातापित्रोः १६ पॅ. ई; जि. ६, पृ. २०० के पास का प्लेटः

सः राजपूताना म्युज़िश्रम् (श्रजमेर) में रक्ले हुएे मूल लेख की श्रपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से

१० प्रसिद्ध इतिहासवेत्ता जोधपुर के मुन्शी देवीप्रसाद की भेजी हुई छाप से

तिपिपत्र २३ वं की मृत पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
श्रों नमो विष्णवे ॥ यिस्मिन्विश्चित्त भूतानि यतसार्गास्थिती मते । स वर्र पायाबृषीकेशो निर्गुणसागुणश्च यः ॥ गुणार् पूर्व्वपुरुषाणां कौर्त्यन्ते नेन
पिछतिः । गुणकौत्तिरनश्चन्तौ स्वर्गवासकरी यतः ॥
श्रतः श्रीवाजको धौमां(मान्) स्वप्रतीहारवङ्शजां(वंशजान्) । प्रश-

ट-नागरी लिपि

ई. स. की १० वीं शताब्दी से (लिपिपत्र २४-२७).

जैसे वर्तमान काल में भारतवर्ष की आर्य लिपियों में नागरी का प्रचार सब से अधिक है और सार देश में इसका आदर है वैसे ही ई. स. की १० वीं शताब्दी के प्रारंभ से लगा कर अब तक भारत के अधिकतर हिस्सों अर्थात् राजपूताना, गुजरात, काठिआवाड़, कच्छ, अध्यभारत, युक्तप्रदेश और मध्यप्रदेश में तो इसका अटल राज्य बना रहा है. बिहार और बंगाल में भी १० वीं शताब्दी तक तो यही लिपि रही जिसके पीछे इसीके कुछ कुछ परिवर्तित रूप अर्थात् बंगला लिपि का अचार रहा, जो इसकी पुत्री ही है. पंजाब और कश्मीर में इसकी बहिन शारदा का प्रचार १० वीं शताब्दी के आसपास से होने लगा. दिल्ला के भिन्न भिन्न विभागों में जहां तेलुगु-कनडी, ग्रंथ और तामिळ लिपियों का प्रचार रहा वहां भी उनके साथ साथ इसका आदर बना रहा. इसीसे उत्तरी और दिल्ला कोंकण तथा कोल्हापुर के शिलारवंशी राजाओं के शिलालेखों और दानपत्रों , दिल्ला (मान्यरूट) के राष्ट्रकूटों (राठौड़ों) के कई दानपत्रों , गुजरात के राष्ट्रकूटों के कुछ दानपत्रों , पश्चिमी चालुक्यों तथा सेडणदेश और देविगिरि के यादवों के शिलालेख और दानपत्रों एवं विजयनगर के तीनों राजवंशों के कई दानपत्रों है वेजपनगर के राजाओं के दानपत्रों के कह दानपत्रों के शिलालेख और दानपत्रों के दानपत्रों के नागरी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के नागरी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के सकतारी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के सकतारी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के सकतारी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के सकतारी लिपि मिल आती है. विजयनगर के राजाओं के दानपत्रों के सकतारी है और अब तक दिल्ला में संस्कृत पुस्तकों के लिखने में उसका प्रचार है.

र ऍ. ई; जि. ३, पृ. २७१-६; २६७-३०२. जि. १२, पृ. २६१-४. ई. ऍ; जि. ४, पृ. २७७-८. जि. ६, पृ. ३३-४. जि. १३, पृ. १३४-६. ज. बंब. ए. सो; जि. १२, पृ. २१६; ३३३. जि. १३ पृ. २-४: श्रादि.

[।] ये मूल पंक्तियां प्रतिहार बाउक के उपर्युक्त जोधपुर के लेख से उद्धृत की गई हैं।

[•] पॅ. इं. जि. ३, पृ. १०४-१०. जि. ४, पृ. ६०-२; २०१-६. जि. ४, पृ. १६२-६. जि. ६, पृ. २४२-६., जि. ७, पृ. ३६-४१. जि. ६, पृ. १८४-६. जि. ६, पृ. २६ ३७. जि. १०, पृ. ८१-६. इं. पॅ: जि. ११, पृ. १११-३; १४७-६०. जि. १२, पृ. १४६-४१; १६४-७. जि. १३, पृ. १३४-६. बू; इं. पे. प्लेट ४. श्रवारों की पंक्ति ४ वीं.

४. ऍ. ई; जि ६, पृ. १८७-६४. ई. ऍ; जि. १३, पृ. ६६-८. जि. १४, पृ. १६६-२००.

u. पॅ. दं; जि. ३, पृ ४-६ : ३०४-६. दं. पँ : जि. १४, पृ. १४१-४२. जि. १६, पृ. २१-४ : आदि.

⁴ पॅ. दं : जि. २. पृ २१७-२१ : २२४-म. दं पँ : जि. १२, पृ. १२६-७. जि. १७, पृ. १२०-२२ : आदि

[•] पॅ. इं ; जि. १, पृ. ३४१-४. जि. ३, पृ. २१६-२०. इं. पॅ. जि. १४, पृ. ३१४-६. ज. बंब. प. सो ; जि. १२, पृ. ७-८ ; १४-३० ; ४२-४. जि. १४. पृ. ३८६-६० ; ब्राहिः

कः पॅ. है: जि. ३, पृ. ३७-६; १२०-२४; १४१-८; २४०-४१. जि. ४, पृ. १२-२२; २७२-८. जि. ७, पृ. ८०-८३. जि. ६, पृ. ३३१-६. जि. ११, पृ. ३२६-३६. जि. १२, पृ. १७१-८४. जि. १३, पृ. १२६-३१. इ. पॅ : जि. १३, पृ. १२८-३२ : १४६-६० : आर्विः

उत्तरी भारत में नागरी का प्रयोग ई. स. की १०वीं शताब्दी के प्रारंभ के आसपास से मिलता है और यह पहिले पहिल कन्नीज के प्रतिहारवंशी राजा महेंद्रपाल (प्रथम) के दिध्वाद-बौली से मिले हुए वि. सं. ६५५ के दानपन्न' में मिलती हैं. तदनंतर उन्नी वंश के अन्य राजाओं "; मेवाड़, वागड़ आदि के गुहिलवंशियों "; सांभर, अजमेर, नाडौल, जालीर. चंद्रावती (त्रावु) त्रादि के चाहमान (चौहान) वंशियां; कनौज के गाहडवालों '; हरुंदी, धनोप, बदाऊं आदि के राष्ट्रक्टों ; काठिआवाड़, लाट और गुजरात (अणहिलवाड़ा) के चौलुक्यों व (सोलंकियों); आबू और मालवा आदि के परमारों: व्यालियर, दृवकुंड, नरवर आदि के कच्छप-घात' (कछवाहा) वंशियों; जेजाकभुक्ति (जभौटी=बुंदेलखंड) के चंद्रात्रेय(चंदेल)वंशियों"; त्रिपुरी (तेवर), रत्नपुर आदि के हैहय (कलचुरि) वंशियों "आदि अनेक राजवंशियों के शिलालेखों और दानपत्रों में एवं साधारण पुरुषों के लेखों में अवतक वरावर मिलती है.

ई. स. की १०वीं शताब्दी की उत्तरी भारतवर्ष की नागरी लिपि में, कुटिल लिपि की नाई, अ, श्रा, घ, प, म, य, ष श्रौर स के सिर दो श्रंशों में विभक्त मिलते हैं, परंतु ११वीं शताब्दी से ये दोनीं श्रंश मिलकर सिर की एक लकीर वन जाती है और प्रत्येक अन्तर का सिर उतना लंबा रहता है जितनी

२. ऍ. इं: जि. २. पृ. १७३-६; २४४-≖. जि. ३, पृ. २६६-७. जि. ६, पृ. ४-१०. इं. ऍं: जि. १२, पृ. १६३-४. जि. १४, पृ. १४०-१. जि. १६, पृ. १७४-४. जि. १८, पृ. ३४-४. रि. रा. म्यु. श्रः ई. स. १६१४-६, पृ. २-३. लेख संख्या २ : आदि.

रु. पॅ. ई; जि. २, पृ. ४१०-२१. ई. पॅं; जि. १६, पृ. ३४७-४१. जि. ३६, पृ. १६१. भा. ई; पृ. ६७-१४६. कन आ: स. इं. रि ; जि. २३, प्लेट २०-२१. वें ; ज. ने ; पृ. पर. ज. बंगा. ए. सो ; जि. ४४. भाग प्रथम, पृ. १६, ४६. ४८ ; जि. ४६, भाग प्रथम, पृ. ७६; श्रादि.

ध. चॅ. ई; जि. २, पृ. ११६-२४. जि. ४, पृ. ३१३-४. जि. ८. पृ. ६४-=३; १४४-८. जि. ११, पृ. २७-६७. जि. १२, पृ. ४६-६१. इं. पँ; जि. १८, पृ. २१=. जि. २०, पृ २०४-१२; जि. ४१, पृ. १८, =9-==. ज. बंगा. प. सो;

जि. ४४, भाग १, पृ. ६°; ४६. क; श्रा. स. इं. रि; जि. ६, प्लेट २१; जि. १० प्लेट ३२; आदि.

४. ऍ. इं; जि. २, पृ. ३४८-६३. जि. ४, पृ. १००-१३३. जि. ४, पृ. ११४-इ. जि. ७, पृ. १८-१००. त्रि. इ. पृ. १४३-६. जि. ८, पृ. ३२३-६. जि. ११, पृ. २२-२४. इं. पँ; जि. १४, पृ. ६-१२. जि. १८, पृ. ११-२१ १३०-४३. ज. बंगा. प. सो. जि. २७, भाग १, पृ. २४२. जि. ३१, भाग १, पृ. १२३. जि. ६६, भा. १, पृ. १०=, ११४, ११८.

६ ऍ. ई; जि. १, पृ. ६४-६. जि. १०, पृ. २०-२४. ई. ऍ; जि. ८०, पृ. १७५; ऋदि.

ಾ. ऍ. ई; जि. १, पृ. २४-३२; २८०-८७; २८६-३०१; ३१७-८. जि. २, पृ. ४२१-४; ४३६-४६. जि. ४, पृ. १०३. जि. ८, पृ. २०८-१२; २१६-२२. जि. ६, पृ. ४-१० जि. १०, पृ. ७८-६. जि. ११, पृ. ४४-६. इं. एँ जि. ६, पृ. १६१-२१२. जि. १०, पृ. १४६. जि. ११, पृ. ७१-७२; २४२-४३. जि. १२, पृ. २०१-३. जि १८, पृ. ८२-८४; १०६-१०; ११२-४; ३४३: ३४७-द. जि. २१, पृ. २७७, आ. स. उवे. इं; जि. २, पृ. १७०-७१. भा. इ; पृ. १७२-२२६. Wiener Zeitsctrift. Vol. V. p. 300; Vol. VII. p. 88; आदि.

म. पॅ. इं; जि. १, पृ. २३३-६. जि. २, पृ. १८२-८. जि. ३, पृ. ४८-४०. जि, ८, पृ. १०१-२२; २०८-१३; २४३-६०. जि. ६, पृ. १२-१४; १०८-१३; १२०-३. इं. एँ; जि. ६, पृ. ४१-२; ४३-४. जि. १४, पृ. १६०. जि. १६. पृ. २४४-६. जि. १६, पृ. ३४६-४४. जि. २०, पृ. =३-=४; ३११-२. जि. २२, पृ. ८०. जि. ४४, पृ. ७७-८. ज. बंगा. प. सो; जि. ४, पृ. ३७८. जि. ७, पृ. ७३६. ज. श्र. त्रो. सो; जि. ७, पृ. २४; ३२. वंब. गे; जि. १, भाग १, पृ. ४७२-३. ज. वंब. ए. सो;

जि. २३, पृ. ७४-८०.

र पॅ. ई; जि. २, पु. २३७-४०, ई. पँ; जि. १४, पृ. ३६-४१; २०२-३. ज. बंगा. प. सो; जि. ३१. पृ. ३८३; आदि.

१९. ऍ. ई; जि. १, पृ. १२२; १२४-८; १३६; १४०-४७; १४३; १६७-२०२; २०८-११; २१४-७; २२१ ०; ३२७-८; इन्हर-४. जि. ४, पृ. १४७-७०. इं. एँ, जि. १६, पृ. २०२-८. जि. १८, पृ. २३७-८. जि. २४, पृ. २०६-८. क; आ. स. रि; जि. १०, सेट ३२, संख्या ६-१०. जि. २१, पृ. ३४, ३४, ४६, ४०, ४१, ४२, ७३, ७४, १७३-४, और सेट १०, A. B. C; १२ A. D; १४ F, G; २३, D, G. ज. बंगा. प. सो; जि. ६, पृ. मप्टर. जि. १७, भाग १, पृ. ३१३, ३१७; आदि.

श. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३४-६; ४०-२; ४७-६; २४४-६२. जि. २, पृ. ३-४; १०-१३; १८; १७४-६; ३०४-१० ई. ऍ; जि. १७, पृ. १३८-४०. जि. १८, पृ. २१०-१८. जि. २०, पृ. ८४. जि. २२, पृ. ८२. कः आ स. रिः जि. २१. पृ. ११३,

प्लेट १८. ज. बंगा. ए. सो; जि. ६, पृ. ४८१; जि. ३१, पृ. ११६; आदि.

र इं. एँ; जि. १४, पृ. ११२ के पास का प्लेट.

कि अच्चर की चौड़ाई होती है. ११वीं शताब्दी की नागरीलिपि वर्तमान नागरी से मिलती जुलती ही है और १२ वीं शताब्दी से वर्तमान नागरी बन गई, केवल 'इं, और 'धं में ही कहीं पुरानापन नज़र आता है (देखो, लिपिपत्र २६ में जाजल्लदेव के लेख के अत्तर) और व्यंजनों के साथ जुड़नेवाली ए, ऐ, स्रो और स्रो की मात्रास्रों में कभी कभी यह स्रंतर पाया जाता है कि 'ए की मात्रा व्यंजन के पूर्व खड़ी लकीर के रूप में सिर की लकीर से सटी रहती है, 'ऐ की मात्रा में एक तो वैसी ही खड़ी लकीर और दूसरी तिरछी रेखा व्यंजन के ऊपर लगाई जाती है (देखों, लिपिपत्र २७ में धारा-वर्ष के लेख से दिये हुए अच्रों में 'ने और 'लैं); 'ओं की मात्रा दो खड़ी लकीरों से बनाई जाती है जिनमें से एक व्यंजन के पहिले और इसरी उसके पीछे ('आ की मात्रा की नाई) रहती है. और 'श्री' में वैसी ही दो लकीरें तथा एक वक रेखा व्यंजन के ऊपर रहती हैं (देखो, लिपि-पत २७ की मूल पंकियों की दूसरी पंक्ति में 'वंशोद्धरण 'में 'शों , और पहिली पंक्ति में 'भौंभें में 'भौं विशा 'चौतुक्यं में 'चौं). उक्त ४ स्वरों की इस प्रकार की मात्राएं शिलालेखादि में कहीं कहीं ई स. की १५ वीं शताब्दी तक और हस्तालिकित पुस्तकों में १६वीं शताब्दी के पीछे तक मिल आती हैं, जिनको राजपूताना के पुस्तकलेखक 'पड़ी मालाएं '(पृष्टमात्रा) कहते हैं. है, स. की १२ वीं शताब्दी से लगा कर अध तक नागरी लिपि बहुधा एक ही रूप में चली आती है तो भी लेखनशैली और देशभेद से कुछ अंतर रह ही जाता है, जैसे कि जैन लेखकों के इ, उ, छ, भ, ठ, ड, ल और च अचर (इ, ज, ठ, फ, ठ, फ, ल, क्त), श्रीर दिल्पवालों के श्र. भ, ए, भ श्रीर क् श्रक्र (अ, झ, ण, भ और क्ष) नागरी के उन अचरों से अब भी भिन्न हैं.

द्चिए में वर्तमान नागरी से अधिक मिलती हुई लिपि उत्तरी भारतवर्ष की अपेचा पहिले. अर्थात् ई. स. की आठवीं राताब्दी से, मिलती है. पहिले पहिल वह राष्ट्रकट (राठौड) वंश के राजा दंतिदुर्ग के सामनगढ़' से मिले हुए शक संवत् ६७५ (ई. स. ७५४) के दानपत्र में: उसके वाद राष्ट्रकूट राजा गोविंदराज (दसरे) के समय के धुलिश्रा से मिले हुए शक सं. ७०१ (ई. स. ७८०) के दानपन्न में; तद्नंतर पैठण श्रीर वणीगांव से मिले हुए राष्ट्रकुट गोविंद (तीसरे) के दानपत्रों में, जो कमशः शक संवत् ७१६ और ७६० (ई. स. ७६४ और ८०८) के हैं; बड़ीदें से मिले हुए गुजरात के राष्ट्रकृट ध्रवराज (धारावर्ष, निरुपम) के श. सं. ७५७ (ई. स. ८३५) के दानपत में और राष्ट्रक्ट अमांघवर्ष और उसके शिलारवंशी सामंत पुल्लशाक्त (प्रथम और ब्रितीय) के समय के कन्हेरी के लेखों में, जो कमशः श. सं. ७६५ (?) और ७७३ (ई. स. ८४३ और ८५१) के हैं, पाई जाती है और उक्क समय के पीछे भी द्विण की लिपियों के साथ साथ बराबर मिलती चली आती है. उपर्युक्त सब ताम्रपत्र और शिलालेख भिन्न भिन्न पुरुषों के हाथ के लिखे हुए होने से उनकी लेखनशैली कुछ कुछ निराली है परंतु उनकी लिपि को नागरी कहने में कोई संकोच नहीं है. इस प्रकार नागरी लिपि ई. स. की द वीं शताब्दी के उत्तरार्ध से विस्तृत रूप में लिखी हुई मिलती है परंतु उससे पहिले भी उसका व्यवहार होना चाहिये क्योंकि गुजरात के गुर्जरवंशी राजा जयभट (तीसरे) के कलचुरि संवत् ४५६ (ई. स. ७०६) के द्विणी शैली की पश्चिमी लिपि के दानपत्र में उक्त राजा के हस्ताचर 'खहस्तो मम श्रीजयभटम्थ' नागरी लिपि में ही है.

र है. पँ: जि. ११, पृ. ११० से ११३ के बीच के प्लेट. . पॅ. हैं। जि. प्र. पू. १८६-७ के बीच के प्लेट.

[.] पॅ. इं। जि. इ, पृ. १०६ और १०७ के बीच के प्लेट.

है. दें, पें; जि. ११, पृ. १४८ और १६१ के बीच के प्लेट. ६ दें, पें; जि. १४, पृ. २०० और २०१ के बीच के प्लेट. ६ दें, पें; जि. १३, पृ. १३६ और १३४. जि. २०. पृ. ४२१-२. बू. दं, पें; प्लेट ४. अत्तरों की पंक्ति ४. और पृ. ४१, प्राप्त ४.

[»] इं. एँ; जि. २, पृ. २४८ के पास का कोट.

लिपिपत्र २४ वां.

यह लिपिपत्र मोरबी से मिले हुए राजा जाइंकदेव के ग्रेस संवत् ४८४ (ई. स. ६०४) के दानपत्र', अलवर से मिले हुए प्रतिहार राजा विजयपाल के समय के वि. स. १०१६ (ई. स. ६५६) के शिलालेख अत्रीर नेपाल से मिली हुई हस्तिलिखत पुस्तकों से तय्यार किया गया है. जाइंकदेव के दानपत्र के अल्रों की आकृति कुटिल है परंतु लिपि नागरी से मिलती हुई ही है, केवल ख, घ, छ, ड, थ, घ, न, फ और म अल्र वर्तमान नागरी से कुछ भिन्न हैं.

लिपिपत २४ वें की मृलपंकियों का नागरी अच्रांतर—
पष्टिवरिष (वर्ष) सहस्राणि स्वर्गे तिष्ठति भूमिदः ।
आलेक्ता [चा]नुमंता च तान्येव नरकं वसेत् । स्वद्त्तां
परद्त्तां वा यो हरेतु(त) वसुंधरां । गवां श्रतसहसस्य ह(हं)तुः प्राप्नोति किस्ति(त्वि)षं ॥ विंध्याटवीष्व-

लिपिपत्र २५ वां.

यह लिपिपत्र छिंदवंशी लल्ल के वि. सं. १०४६ (ई. स. ६६२) के देवल के लेख सं, परमार राजा भोजरचित 'कूमशतक' नामक दो काव्यों सं, जो धार सं शिलाओं 'पर खुदे हुए मिले हैं, और परमार राजा उदयादित्य के समय के उदयपुर तथा उज्जैन 'के लेखों से, तथ्यार किया गया है. देवल के लेख में 'त्र नागरी का सा बन गया है क्योंकि उसकी खड़ी लकीर के नीचे के त्रंत में बाई त्रोर से तिरछी रेखा जोड़ी है. यही तिरछी रेखा कुछ काल के अनंतर 'त्र' की बाई तरफ की तीन तिरछी लकीरों में से तीसरी बन गई जो वास्तव में अच्चर में गुंदरता लाने के विचार से जोड़ी जाती थी. कूमशतक के अच्चरों में 'ह' और 'ई' में ऊपर की दो बिंदियों के बीच की कक रेखा, उन्हींके नीचे की तीसरी बिंदी के स्थानापत्र भी चिक्त के अंत का बाई तरफ से दाहिनी तरफ बहा हुआ छुमाव, एवं 'क' और 'त्रों के नीचे के भाग का वैसा ही छुमाव, केवल सुंदरता के विचार से ही हैं. उदयादित्य के उदयपुर के लेख में 'इ' की जो आकृति मिलती है वह तीन बिंदीवाले 'इ' का स्पांतर है और उसे सुंदर बनाने के विचार से ही इस विलच्च रूप की उत्पत्ति हुई है. उदयादित्य के उज्जैन के लेख के अंत में उस समय की नागरी की पूरी वर्णमाला, अनुस्वार, विसर्ग, जिद्वामूलीय और उप्पन्नानीय के चिक्तों सहित खुदी है, जिससे ई. स. की ११वीं शताब्दी में ऋ, ऋ, ल और लू के स्प कैसे थे यह पाया जाता है.

र इं. एँ; जि. २, पृ. २४८ के पास का सेट र उदयपुर निवासी कुंवर फतहलाल मेहता की भेजी हुई उक्त लेख की छाप से

है. बु; इं. पे; प्लेट ६, प्राचीन असरों की पंक्षि ७ से. हैं भिन्न भिन्न लेखकों की लेखन शैली भिन्न मिलती है. कोई सरल असर लिखता है तो कोई टेड़ी मेड़ी आकृति के अर्थात् कुटिल. पेसी दशा में लिपिविमाग निश्चय रूप से नहीं हो सकते.

ध ये मूल पंक्रियां जाइंकदेव के उपर्युक्त दानपत्र से हैं. ह ऍ. ई; जि. १, पृ. ७६ के पास का प्लेट. ७ ऍ. ई; जि. म, पृ. २४म ब्रोर २६० के बीच के ३ प्लेट.

म. ऍ. ईं; जि १, पृ. २३४ के पास का प्लट. ८. उज्जैन में महाकाल के मंदिर के पीड़े की एक छत्री में खड़ी हुई शिला पर खुदी हुई प्रशस्ति जी अपने हाथ से

तथ्यार की तुरे छाप सं यह शिला उदयादित्य के समय की किसी प्रशस्ति की श्रंतिम शिला है जिसमें द० के पीछे के धोड़े से श्लोक हैं. इसमें संवत् नहीं है, परंतु पत्थर का जो श्रंश खाली रह गया उसपर प्रशस्तिलेखक के हाथ से ही लिखी हुई पूरी वर्णमाला तथा संवत् नहीं है, परंतु पत्थर का जो श्रंश खाली रह गया उसपर प्रशस्तिलेखक के हाथ से ही लिखी हुई पूरी वर्णमाला तथा नाग के ग्रंथिल चित्र के भीतर धातुओं के प्रत्यय श्रादि खुदे हैं (जैसे कि धार से मिले हें) श्रार श्रंत के श्लोक में "उदबादिलादेवस वर्षनाग्रहणांचिका" खुदा है जिससे उक्त प्रशस्ति का उदयादित्य के समय का होना पाया जाता है.

७२

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र २५ वं की म्ल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
आरामोद्यानवापीष देवतायतनेषु च। क्रतानि क्रियमाणानि यस्याः कर्माणि सर्व्वदा ॥ दीनानायविपन्नेषु करूणान्वतचेतसः। सत्त्रेषु भुष्त्रते यस्या विप्रसंघा दिने दिने ॥
इत्यं विविक्तमनयोः परिवर्डमानधर्म्भप्रव(ब)स्थविगलन्किलकालव-

लिपिपत्र २६ वां.

यह लिपिपत्र कन्नौज के गाहडवालवंशी राजा चंद्रदेव और मद्रापाल के वि. सं. ११५४ (ई. स. १०६=) के दानपत्र, हस्तिलिखित पुस्तकों तथा हैहय (कलचुरि)वंशी राजा जाजल्लदेव. के समय के शिलालेख से तय्यार किया गया है. चंद्रदेव के दानपत्र की इंके परिवर्तित रूप से वर्तमान नागरी का इं बना है (देखो, लि अपत्र ८२ में 'इं की उत्पत्ति). 'धां में 'आं की मात्रा की खड़ी लकीर को 'धं के मध्य से एक नई आई लकीर खींच कर जोड़ा है, जिसका कारण यह है कि 'घ' और 'व' के रूप बहुधा एक सा बन गरे थे जेससे उनका अंतर बतलाने के लिये 'घे बहुधा बिना सिर के लिखा जाता था, यदि कोई कोई सिर व लकीर लगाते थे तो बहुत ही छोटी. ऐसी दशा में 'घ' के साथ 'आ' की मात्रा सिर की आड़ी लकीर वे साथ जोड़ी नहीं जाती थी, क्योंकि ऐसा करने से 'धा आरे 'वा में अंतर नहीं रहता. इसी लियं 'धां हो साथ ीं 'श्रां की मात्रा मध्य से जोड़ी जाती थी. चंद्रदेव के दानपत्र के श्रच्हों की पंक्ति के अंत का 'म' उक्त दानपत्र से नहीं किंतु चंद्रदेव के वंशज गोविंदचंद्र के सोने के सिक्के पर के लेख से लिया गया है और इसीसे उसको अंत में अलग धरा है. जाजल्लदेव के लेख में हलंत और अवग्रह के चिन्न उनके वर्तमान चिन्हें के समान ही हैं. उक्त लेख के अच्हरों के अंत में 'इं और 'ई अलग दिये गये हैं जिनमें से 'इं बीजोल्यां (मेवाड़ में) के पास के चटान पर खुदे हुए चाहमान (चौहान) वंशी राजा सोमेरवर के समय के वि. सं. १२२६ (ई. स. ११७०) के लेख से लिया गया है और 'ई' चौहान वंशी राजा पृथ्वीराज (तीसरे) के समय के वि. सं. १२४४ (ई.स. ११८७) के वीसलपुर (जयपुर राज्य में) के लेख से लिया गया है. उक्त दोनों अच्हरें के ऐसे रूप अन्यत्र कहीं नहीं मिलते.

लिपित्र २६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अल्रांतर—
तद्दश्यो हैइय आसीद्यतीजायन्त हैइयाः ।......त्यसेनप्रिया सती ॥ ३ ॥ तेषां हैइयभूभुजां समभवदंसे(भे) स चेदीश्वरः श्रीकोंकल इति सार्प्रतिक्रतिर्विख(श्व)प्रमोदे। यतः । येनायं
चित्रसी(भी)था......मेन मातुं यशः स्वीयं प्रेषितमुचकैः
कियदिति व(ब)ह्मांडमन्तः श्चिति ॥ ४ ॥ अष्टादशास्य रिपुकुंभिवि-

लिपिपत्र २७ वां.

यह लिपिपत त्रात्र के परमार राजा धारावर्ष के समय के वि. सं. १२६५ (ई. स. १२०८) के स्रोरिस्रागांव के लेख, जालोर के चाहमान (चौहान) राजा चाचिगदेव के समय के वि. सं. १३२१ (ई. स.

[🕫] ये मूल पंक्तियां राजा लझ के ममय के उपर्शुक्त देवल के लेख से हैं. 🤏 ई. एँ; जि. १८, पृ. ११ के पास का प्लेट

[.] पू. ई. के; प्लोट ६, अत्तरों की पंक्ति १४-१६. 8 पॅ. ई; जि. १, पृ. १४ के पास का प्लेट.

[🎍] वे मूल पंक्रियां हैइयवंशी राजा जाजलदेव के रत्नपुर के लेख से हैं (पॅ. ई; जि. १, पृ. ३४ के पास का प्लेट).

[·] राजप्ताना म्यूज़िअम (अजमेर) में रक्खं दुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की दुई छाप से.

१२६४) के सूधा नामक पहाड़ के लेख और मेवाड़ के गुहिलवंशी रावल समरसिंह के समय के चीरवा गांव से मिले हुए वि. सं. १३३० (ई. स.१२७३) के लेख से तच्यार किया गया है. श्रोरिश्रा गांव के लेख में 'घ' के सिर नहीं है परंतु 'घ' को 'व' से स्पष्ट रूप से भिन्न बतलाने के लिये दे के ऊपर बाई ओर ९ ऐसी लकीर जोड़ दी है. यह रूप पिछले नागरी के लेखों तथा पुस्तकों में मिल आता है. सुंधा के लेख की लिपि जैन है. उसके 'छ', 'ठ' आदि अच्रों को अब तक जैन लेखक वैसा ही लिखते हैं. 'एए'को, 'ए' लिखके बीच में आड़ी लकीर लगा कर बनाया है. यह रूप कई लेखों में मिलता है और अब तक कई पुस्तकलेखक उसको ऐसा ही लिखते हैं. चीरवा के लेख में 'गा' को 'ग्र' का सा लिखा है और अन्य लेखों में भी उसका ऐसा रूप मिलता है, जिसको कोई कोई विद्वान 'यं पढ़ते भी हैं परंतु उक्त लेख का लेखक बहुत शुद्ध लिखनेवाला था अत एव उसने भूल से सर्वत्र 'ग्गं को 'यं लिख दिया हो यह संभव नहीं. उसने उस समय का 'ग्गं का प्रचलित रूप ही लिखा है जिसका नीचे का अंश प्राचीन 'ग' का ही कुछ विकृत रूप है, जैसे कोई कोई लेखक वर्तमान नागरी के 'क्र श्रीर 'क को 'क ' श्रीर 'क ' लिखते हैं जिनमें वर्तमान 'क ' नहीं किंतु उसका प्राचीन रूप ही लिखा जाता है.

लिपिपध २७ वं की मृल पंक्तियों का नागरी अच्हरांतर-संवत् १२६५ वर्षे ॥ वैशाखश् १५ भीमे । चौल्का-वंशोहरणपरमभद्दारकमहाराजाधिराजश्रीमद्रीमदेवप-वर्डमानविजयराज्ये श्रीकरणे महासुद्रामात्यमहं ०-भाभूप्रभृतिसमस्तपंचकुचे परिपंचयति चंद्रावतीनायमां-डिलकसर्श्भश्रीधारावर्षदेवे एकातपत्रवाहकत्वेन

.

८-- गारदा (करमीरी) लिपि.

इ. स. की १० वीं शताब्दी के ब्रासपास से (लिपिपत्र २८ से ३१).

शारदालिपि पंजाब के अधिकतर हिस्से और कश्मीर में प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिकां तथा हस्ति विवित पुस्तकों में मिलती है. यह लिपि नागरी की नाई क्रिटिल लिपि से निकली है ई. स. की द वीं शताब्दीं के मेरवर्मा के लेखों से पाया जाता है कि उस समय तक तो उधर कुटिल लिपि का ही प्रचार था, जिसके पीछे के स्वाइम् (सइ) गांव से मिली हुई भगवती की मूर्ति के आसन पर खुदे हुए सोमट के पुत्र राजानक भोगट के लेख की लिपि भी शारदा की अपेचा कुटिल से आर्थिक मिलती हुई है. शारदालिपि का सब से पहिला लेख सराहां की प्रशस्ति है जिसकी लिपि ई. स. की १०वीं शताब्दी के आसपास की है. यही समय शारदा लिपि की उत्पत्ति का माना जा सकता है.

ह जोधपुर निवासी मेरे विद्वान् मित्र मुन्शी देवीप्रसाद की मेजी हुई छाप से.

र चीरवा गांव के मंदिर की भीत में लगे हुए उक्त लेख की अपने हाथ से तय्यार की हुई छाप से.

र ये मृत पंक्तियां उपर्युक्त श्रोरिशा अंव के लेख से हैं.

कश्मीर के उत्पत्तवंशी राजाओं के सिकों में ६ देखो, तिपिपत्र २२ वां. ६ फो; एँ. चं. स्टे; पृ. १४२, प्लेट १३. ०. देखो, लिपिपत्र २८ वां कांगड़ा ज़िले क्रे कीरप्राप्त के वैजनाय (वैद्यनाथ)नामक शिवमंदिर में जालंधर (कांगड़े)

पहिले शारदालिपि के लेख बहुत ही कम प्रसिद्धि में आये थे और ई. स. १६०४ तक तो एक भी लेख की प्रतिकृति प्रसिद्ध नहीं हुई थी, परंतु सुप्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. फोजल ने ई. स. १६११ में बड़े अम के साथ चंबा राज्य के शिलालेख और दानपत्रों का बड़ा संग्रह कर 'ऍटिकिटीज़ ऑफ चंबा स्टेट' नामक अपूर्व ग्रंथ प्रकाशित किया जिसमें प्राचीन लिपियों के अभ्यासियों के लिये शारदा लिपि की अमुल्य सामग्री है.

लिपिपत्र २८ वां.

यह लिपिपत्र सराहां की प्रशस्ति से तय्यार किया गया है. इसमें 'ए' के तिकीण की सिर के स्थान की आड़ी लकीर की बाई ओर पिक्स और जोड़ा है जो वास्तव में 'ए' की मात्रा का एक प्रकार का चिक्स है और कुटिल तथा नागरी लिपि के लेखों में ए, ऐ, औ और औ की माताओं में भी कभी कभी मिलता है. पीछे से यही चिक्स लंबा होकर खड़ी लकीर के रूप में पिरिणत होगया (देखो, लिपिपत्र ३१ में बहादुरसिंह के दानपत्र का 'ए'). वर्तमान शारदा 'ए' में इस खड़ी लकीर के अतिरिक्त 'ए' के ऊपर भी नागरी की 'ए' की माता सी मात्रा और लगाई जाती है (देखो, लिपिपत्र ७७). 'द' के मध्य में ग्रंथि लगाई है. 'श' और 'स' में इतना ही भेद है कि पहिले का सिर पूरे अचर पर है और दूसरे का दो अंशो में विभक्त है. 'त् तथा 'म' में मूल अच्हों के चिक्स स्पष्ट नहीं रहे. 'ओ' की मात्रा का चिक्स कहीं — भी है (देखो, 'यो'), 'औ' की मात्रा कहीं उक्त चिक्स के अतिरिक्त इंग्जन के सिर के अंत में पिक्स और जोड़ कर बनाई है (देखो, 'मी') और रेफ पंक्ति से उपर नहीं किंतु सीध में लगाया है.

लिपिपत्र २८ वें की मृत पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—
किष्कित्थिकाधीशकुं प्रसूता सीमप्रभा नाम बसूव तस्य।
देवी जगद्भृषणभूतमूर्तिस्त्रिलोचनस्येव गिरीशपुंची॥ अपूर्वमिन्दुम्प्रविधाय वेधासादा स्पुरत्कान्तिकलङ्कमुक्तः संपूर्णविम्बं(विम्बं)

के राजा जयचंद्र (जयचंद्र) के समय की दो प्रशस्तियां लगी हैं. जनरल किनगहाम ने बावू (राजा) शिवप्रसाद के पठनानुसार उनका समय कमशः लीकिक (सप्तिष) संवत् म्० और गत शककाल ७२६ (ई. स. म०४) माना था (कः आ स. रिः
जि. ४, ए. १८० म्६ ; फ्लेट ४२). फिर डॉ. ब्लूर ने ये प्रशस्तियां छापीं (पॅ. ईः जि. १, ए. १०४-७; ११२-४) और पहिली का संवत्
[लीकिक] संवत्सर म० उपेष्ठ शुक्क १ रविवार और दूसरी का गत शककाल ७[२६] होना स्थिर किया. फिर उसी आधार
पर इन प्रशस्तियों को शारदा लिपि के सब से पुराने लेल, पवं उक्त लिपि का प्रचार ई. स. ५०० के आस पास से होना, मान
लिया (इः ई. पे; ए. ४७) प्ररंतु ई. स. १८८ में डॉ. कीलहॉन ने गियत कर देखा तो शक संवत् ६२६ से १४२६ तक की आठ
शतािष्यों के गत २६ वें वर्षों में से केचल शक संवत् ११२६ ही एक पेसा वर्ष पाया जिसमें उपेष्ठ शुक्क १ को रविवार था. इस
आधार पर उक्त विद्वान ने इन प्रशस्तियों का ठीक समय शक संवत् ११२६=लीकिक संवत् म० होना स्थिर किया (ई. पँ.
जि. २०, ए. १४४) और डॉ. फीजल ने मूल प्रशस्तियों को देखकर डॉ. कीलहॉन का कथन ही ठीक बतलाया (फो; पॅ. चंस्टे: ए. ४३-४). पेसी दशा में ये प्रशस्तियां न तो ई. स. म०४ की मानी जा सकती है और न शारदा लिपि का प्रचार ई. स.
म०० के आस पास होना स्थीकार किया जा सकता है. दूसरी बात यह भी है कि जनरल किनगहाम ने जयचंद्र से पांचवं
राजा जयचंद्रसिंह की गहीनशीनी ई. स. १३१४ में और म वें राजा क्रयचंद्र की गहीनशीनी ई. स. १३६० में होना और उस
(क्रयचंद्र) का फीरोज़ नुगलक (ई. स. १३६०-७०) के अथीन होना लिखा है (कः, कॉ. मि. ईः, ए. १०४). पेसी दशक में
भी जयचंद्र का ई. स. म०४ में नहीं कितु १२०४ में विद्यमान होना ही स्थिर होता है.

[।] फो; पॅ. चं. स्टे; प्लेट १४.

रे यही अड़ी तकीर नागरी में 'पड़ीमात्रा' (पृष्ठमात्रा) होकर ए, ये, श्रो श्रीर श्री की मात्रावाले व्यंजनों के पूर्व

वदनं यदीयमभूत्तराङ्गर्शकाताङ्गयष्टिः ॥ नानाविधासङ्कातसिन-वेश्वविशेषरम्या गुणशासिनी या । मनाहरत्वं सुतरामवाप स-वेतसां सत्कविभारतीव ॥ शृङ्गारसिन्धां× किमियन् वेसा किं वा मनोभूतरमञ्जरी स्यात् वसन्तराजस्य नु राज्यसद्भीस्त्रैसोक्यसीन्दर्य-

लिपिपत्र २६ वां-

यह लिपिपत्र राजा विद्रध के सुंगल गांव के दानपत्र' से तय्यार किया गया है. इसमें 'ड़' वि-लच्चण है, कहीं कहीं 'प' और 'म' में स्पष्ट अंतर नहीं है, 'व' तथा 'ब' में भेद नहीं है, 'ए' की मात्रा तीन प्रकार से लगी है जिनमें से एक आड़ी लकीर है (देखो, 'षे') और 'थे', 'थें', 'स्था' और 'स्थि' में 'थ' का रूप विकृत मिलता है.

लिपिपत्र २६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—

त्रीं खित्त ॥ श्रीचण(म्प)कावासकात्परममहारकमहाराजाधिराज-पर्मेश्वरश्रीमद्युगाकरवर्मदेवपादानुध्यात[ः] परमत्र(ब)ह्मण्या निख-लसच्छासनाभिप्रवृत्तगुरुवृत्तदेवतानुद्यतसमधगतशास्त्रकुश्रल-तया समाराधितविद्वज्ञनहृद्यो नयानुगतपौरुषप्रयोगा-वाप्तिविवर्गसिद्धिः सम्यगिर्जताभिकामिकगुणसिहतत्या फ-लित दव मार्गतरु[ः] । सर्वसत्वा(त्त्वा)श्रयनी(णी)यो मेषनामायः श्रादित्यवङ्श्रो(वंशो)द्वव[ः] परममाहेश्वरो(रः) श्रीभागमतीदेव्या(व्यां) समृत्यन्व[ः]

लिपिपत्र ३० वां.

यह लिपिपत सोमवर्मा के कुलैत के दानपत्र, चंबा से मिले हुए सोमवर्मा और आसट के दान-पत्र, राजानक नागपाल के देवीरीकोटी (देब्रिकोटि) के शिलालेख, आरिगांव के शिलालेख तथा जालंधर के राजा जयच्चंद्र के समय की शक संवत् ११२६ = लौकिक संवत् ८० (ई. स. १२०४) की कांगडा जिले के कीरग्राम के वैजनाथ (वैद्यनाथ) के मंदिर की दो प्रशस्तियों से तथ्यार किया गया है और इसमें मुख्य मुख्य अच्चर ही दिये गये हैं. कुलैत के दानपत्र में 'च'के बाई तरफ के ग्रंश के नीचे के भाग में गांठ सी लगाई है और 'ढ' की खड़ी लकीर के मध्य में ग्रंथि बनाकर उसके और 'फ.' के बीच के ग्रंतर को स्पष्ट किया है. वैजनाथ की प्रशस्तियों के 'ई' को, उक्त अच्चर के प्राचीन रूप में खड़ी

कभी कभी लगने लगी और बंगला, मैधिल तथा उड़िया लिपियों में दाहिनी तरफ नीचे गांठवाली वक्र रेखा के कप में उसका अब तक प्रयोग होता है (देखो, लिपिपत्र ७८ और ७६ में उक्र लिपियों की वर्णमालाओं में के, के, को और की).

[्] फो; पॅ. चं स्टे; फोट १७ से. १ इन तीन लकीरों में से पहिली की आकृति 2 पेसी है और दूसरी व तीसरी खड़ी लकीरें हैं जिनमें स एक अनावश्यक है

शुद्ध पाठ 'मोषणान्वयः' होना चाहिये.

क फो; ऍ चंस्टे; फोट २४ से को; ऍ चंस्टे; फोट ३० से

फो। एँ. चं. स्टे; प्लेट २४ से.
 एँ. ई; जि. ६, पृ. ३०१ के पास के प्लेट से.

ह. इन प्रशस्तियों के समय के लिये देखों ऊपर पृ. ७३ टिप्पण्ड

ट. बु; हैं पे; प्लेट ४, प्राचीन अक्तरों की पंक्ति प्रथम से

लकीर के दोनों पार्श्व में लगनेवाली बिदिंगों को उक्त लकीर के परिवर्तित रूप के ऊपर लगा कर, बनाया है और उसीसे वर्तमान शारदा का 'ई' बना है. 'ते' और 'धे' में 'ए' और 'ऐ' की मालाएं कमशः एक और दो आड़ी लकीरें ब्यंजन के ऊपर लगा कर बनाई हैं. टाकरी लिपि में 'ए' और 'ऐ' की मालाएं की मालाएं अब तक ऐसी ही लगाई जाती है (देखों लिपिएल ७०).

लिपिपत्र ३० वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर-

श्रों नमरिश्वाय ॥ जयित भुवनकारणं स्वयंभूर्जयित पुर-न्दरनन्दनो सुरारिः [1] जयित गिरिसुतानिरु हे हे । । पितभयाप-हरी हरस्र देवः ॥ श्रीचण्प(म्प)कावासकात्परमब्ह्यण्यो सला-टत्तरघटितविकरभुकृटिप्रकरकृटि(हि)तकरकसीमटिकस्रतसाना-

लिपिपत्र ३१ वां.

यह लिपिपत्र कुलू के राजा बहादुरंसिंह के दानपत्र', अथर्ववेद' (पिप्पलादशाखा) और शाकुन्तल नाटक' की हस्तलिखित पुस्तकों से तथार किया गया है. अथर्ववेद की पुस्तक के अल्रों का 'ह' प्राचीन 'ह' के '' इस रूप को नीचे के प्रंश से प्रारंभ कर चलती कलम से पूरा लिखने से ही ऐसा बना है. उसीसे वर्तमान शारदा का 'ह' बना है. शाकुंतल नाटक से उद्धृत किये हुए अल्रों में से अधिकतर अर्थात् अ, आ, ई, ऊ, ऋ, ओ, औ, क, ख, घ, च, छ, भ, अ, ड, ढ, ण, त, थ, द, ध, न, प, फ, ब, म, य, र, श, ष, स और ह अल्र वर्तमान कश्मीरी से मिलते जुलते ही हैं (उक्ष अल्रों को लिपिपत्र ७० में दी हुई वर्तमान शारदा लिपि से मिला कर देखों).

लिपिपत्र ३१ वें की मूल पंक्तियों 4 का नागरी अन्तरांतर-

श्रों खिला ॥ रामरामरामपराक्रमपराक्रमणदश्चदश्चना-कांतिनतांत चरणश्चरणक्रतांतः करणरणिवशारदशारद्धि-मकरानुकारियशः पूरप्रितदिगंतरपरमभद्दारकमहाराजाधिरा-जशीवहादरसिंहदेवपादाः ॥ ॥ महाश्रीयुवराजप्रतापसिं-इः महामंचिवरनारायणसिंहः ॥ श्रीचंपकपुरस्थमहापं-

[ः] ये मूल पंक्रियां राजा सामवर्मा के कुलैत के दानपत्र से हैं.

[्] आ. स. रि, र्. स. १६०३-४, प्लेट ७१ से. १ हार्वर्ड झोरिपंटल सिरीज में छुपे हुए अथवेवेद के अंप्रज़ी अनुवाद के साथ दी दुर्ध उक्र पुस्तक कें एक पत्रे की प्रतिकृति से.

थ. पु; इं. पे; सेट ६ प्राचीन अचरों की पंक्ति ६ से.

म ये मूल पंक्तियां कुलू के राजा बहादुरसिंह के दान पत्र से हैं.

१०-वंगला लिपि.

ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आस पास से (लिपिपत्र ३२ से ३४).

बंगला लिपि आरतवर्ष के पूर्वी विभाग अर्थात् मगध की तरफ़ की नागरी लिपि से निकली है और बिहार, बंगाल, मिथिला, नैपाल, आसाम तथा उडीसा से मिलनेवाले कितने एक शिलालेख, दानपन्न, सिक्कों या इंस्तिलिखित पुस्तकों में पाई जाती है. बंगाल के राजा नारायणपाल के समय अर्थात् है. स. की दसवीं शताब्दी तक तो उधर भी नागरी लिपि का ही प्रचार रहा. उक्त राजा के लेखों में केवल 'ए', 'ख' आदि कुछ अन्तरों में बंगला की ओर कुकाव नजर आता है. ई. स. की ज्यारहवीं शताब्दी के पालवंशी राजा विजयपाल के देवपारा के लेखे में ए, ख, घ, त, म, र, ल और स में नागरी से थोड़ी सी भिन्नता है और कामरूप के वैद्यदेव के दानपत्न, आसाम से मिले हुए बल्लेअंद्र के दानपत्र और हस्राकोल के लेख की लिपियों में से प्रत्येक को नागरी (लिपिपत्र २४-२७) से मिलाया जावे तो अ, इ, ई, ऋ, ए, ऐ, ख, घ, क, घ, ट, थ, प, फ, र, श और प में अंतर पाया जाता है इस प्रकार लेखनरीली में कमशः परिवर्तन होते होते वर्तमान वंगला लिपि बनी.

लिपिपत्र ३२ वां.

यह लिपिपत्र बंगाल के राजा नारायणपाल के समय के बदाल के स्तंभ के लेख के त्रीर विजय-सेन के देवपारा के लेख में तथ्यार किया गया है. बदाल के लेख से तो मुस्य मुख्य ऋचर ही लिये गये हैं. उनमें 'अ' और 'आ' की प्रारंभ की छोटीसी खड़ी लकीर न लगने से उनके रूप नागरी के 'अ' से बन गये हैं. संभव है कि यह भिन्नता दानपत्र खोदनेवाले की ग्रलती से छुई हो. देवपारा के लेख में अवग्रह की आकृति वर्तमान नागरी के 'इ' सी है, विसर्ग के जपर भी सिर की आड़ी लकीर लगाई है, 'प' तथा 'य' में विशेष अंतर नहीं है और 'व' और 'व' में कोई भेद नहीं है.

लिपिपत्र ३२वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
तिस्मन् सेनाग्ववाये प्रतिसुभटणतोत्सादनव्र(व्र)स्मवादी
स व्र(व्र)स्मश्वियाणामजनि कुलिणिरोदाम सामन्तसेनः। उन्नीयन्ते यदीयाः स्खलदुद्धिजलोस्सोलभीतेषु सेतोः कच्छान्तेष्वपरोभिर्दश्ररथतनयस्पर्दया
युद्वगाथाः॥ यस्मिन् सङ्गरचत्वरे पटुरटन्तूर्योप-

[ः] देखो लिपिपत्र २२. १. मेमॉयर्स ऑफ एशिआटिक् सोसाइटी ऑफ बंगाल, जिल्द ४, प्लेट २४ की अंतिम पंक्ति में 'वैशाक्तः' का 'ख'

१. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३०८ के पास का सेट. ४. ऍ. ई; जि. २, पृ. ३४२ और ३४३ के बीच के ४ सेट. ४. ऍ. ई; जि. २, पृ. १८४ और १८४ के बीच के १ सेट. ४. ऍ. ई; जि. २, पृ. ३८८ के सामने का सेट.

दॅ, इं; जि. २, पृ. १६१ के सामने का सेट.
 से मुक्त पंक्तियां देवपारा के लेख से हैं.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र ३३ वां.

पह लिपिपत्र बंगाल के राजा लदमणसेन के तर्पंडिची के दानपत्र से और कामरूप के वैचदेव के दानपत्र भे तथ्यार किया गया है. उन दोनों में 'इं स्रीर 'ई' में विशेष स्रंतर नहीं है. वैद्यदेव के दानपन्न का 'ऐ', 'ए' से नहीं, किंतु 'ह' में कुछ परिवर्तन करके बनाया है, अनु-स्वार को अच् के ऊपर नहीं किंतु आगे धरा है और उसके नीचे हलंत की सी तिरछी लकीर भीर लगाई है, 'ऊ' भीर 'ऋ' की मात्राओं में स्पष्ट अंतर नहीं है, 'व' श्रीर 'ब' में भेद नहीं है और सिर सीधी लकीर से नहीं किंतु ८ ऐसी लकीर से बनाये हैं, जिसका अधिक विकास उड़िया लिपि के सिरों में पाया जाता है.

लिपिपत्र ३३ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्तरांतर-

त्रों श्रों नमी मगवते वास्टेवाय ॥ खिल्त ॥ श्रम्व(म्ब)र-मानस्तमः कुम्भः संसारवी(बी)जरश्चायाः । इरिद्न्तरिम-तमूर्त्तः क्रीडापोची हर्त्ज्ज(र्ज्ज)यति ॥ एतस्य दक्षिणदृशो वंशे मिहिरस्य जातवान(न्) पूर्व्वं(की) ॥ विग्रहपाकी न्य-तिः सव्वा(व्वी)कारिंड(र्डि)मंसिडः॥ यस्य वंश्रक्रमेणाभूत्मचि-

लिपिपत्र ३४ वां

यह लिपिपन्न त्रासाम से मिले हुए वल्लभेंद्र के दानपत्र और हस्तलिखित पुस्तकों ५ से तय्यार किया गया है बल्लभेंद्र के दानपत्र में कहीं कहीं 'न' और 'ल' में, एवं 'प' और 'य' में, स्पष्ट अंतर नहीं है और 'व' तथा 'ब' में भेद नहीं है, विसर्ग की दोनों बिंदियों को चलती कलम से लिख कर एक दूसरे से मिला दिया है.

लिपिपत्र ३४ वें की मूल पंक्तियों द का नागरी अच्चरांतर-

श्रों श्रो नमी भगवते वास्रदेवाय ॥ यहराउमराउलत-रीपकरा जिमाना वर्णावसीव खदसे खलु मङ्ग-स्य। सम्वो(न्वो)दरः स जगतां यशसां प्रसारमान-न्दतां युमिणिना सह यावदिन्दः॥ पातासपल्वस-तलाहिवमुरपतिष्णोर्किष्णोः पुनातु ज्ञतपृष्टितने।स्तनु-

लिपिपत्र ३४ घां.

यह लिपिपत्र हस्राकोल से मिले हुए बौद्ध तांत्रिक शिलालेख ° तथा उड़ीसा के राजा पुरुषोत्तम-देव के दानपन्न में तय्यार किया गया है. हस्राकोल के लेख में प्रत्येक वर्ण पर अनुस्वार लगा कर पूरी वर्णमाला के बीज बनाये हैं, जिनके अनुखार निकाल कर यहां अचर ही दिये हैं. पुरुषोत्तमदेव के

१ ऍ. इं; जि. ११, पू. म और ६ के बीच के क्षेटों से. २ ऍ. इं; जि. २, पू. ३४० और ३४३ के बीच के ४ क्षेटों से.

[।] ये मृत पंक्तियां वैद्यदेव के उपर्युक्त दानपत्र से हैं. । ऍ. ईं; जि. ४, पृ. १८२ और १८४ के बीच के ४ सेटों से

ध बु: इं. पे: क्षेट ६, प्राचीन अवरों की पंक्ति १०-११ से. ६ ये मूल पंक्तियां बल्लेमद्र के दानपत्र से हैं.

[·] ज. बंगा. प. सो ; ई. स. १६०८, पृ. ४६२ से. प. इं. पँ; जि. १, पृ. ३४४ के पास के छेट से.

दानपन्न के ऋत्तरों में से अधिकतर के सिर 🔿 ऐसे हैं जिनकी उत्पत्ति वैद्यदेव के उपर्युक्त दानपन्न के अच्रों के सिरों से हुई हो. वर्तमान उड़िया लिपि के अच्रों के सिर पुरुषोत्तमदेव के दानपत्र के सिरों से अधिक धुमाववाले हैं और उनका अंतिम भाग अधिक नीचा होता है परंतु वे सिरे उक दानपत्र के अचरों के सिरों ही के विकसित रूप हैं.

लिपिपत्र ३५ वें की मूल पंक्तियों का अन्तरांतर—

श्री जय दर्गाये नमः। वीर श्रीगजपति गउडेश्वर नवकोटिकर्नाटकस्वर्गेश्वर श्रीपुरुषात्तमदेव महाराजाञ्कर । पोत-श्वरभटक दान शासन पटा। ए ५ अङ्ग मेष दि १० अं सोमवार प्रइण-

११--पश्चिमी लिपि.

ई. स. की पांचवीं से नवीं शताब्दी तक (लिपिपत्र ३६ से ४०).

पश्चिमी लिपि का प्रचार गुजरात, काठित्रावाड़, नासिक, खानदेश तथा सतारा जिलों में, हैदराबाद राज्य के कुछ श्रंशों और कोंकण आदि में ई. स की पांचवीं से नवीं शताब्दी तक रहा (देखो, ऊपर पृष्ठ ४३). ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आसपास इसका कुछ कुछ प्रचार राजपू-ताना, मध्यभारत और मध्यप्रदेश में भी पाया जाता है (देखों, ऊपर पृ. ६०, टिप्पण २,३,४). यह लिपि गुप्तों र, वलभी के राजाओं र, भड़ीच के गूर्जरवंशियों है, वादामी और गुजरात के चालुक्यों, त्रेकूट-कों, र राष्ट्रकूटों, व्याजरात के कलचुरियों व्यादि राजवंशों के कितने एक शिलालेखों या दानपत्रों में तथा साधारण पुरुषों के लेखों में मिलती है. उत्तरी शैली की लिपियों के पड़ोस की लिपि होने से इसपर उनका प्रभाव पड़ा है.

दिच्णी शैली की लिपियों में घ, प, फ, प और स उनके पुरान रूपों के अनुसार ऊपर से खुले हुए होते हैं (देखो, लिपिपत्र २६-५८); 'ल' की खड़ी लकीर बहुधा ऊपर की तरफ़ से बाई

ये मृल पंक्रियां पुरुषात्तमदेव के दानपत्र से हैं.
 श्री; गु. इं; लेख संख्या ४, १४, १८.

ह. ऍ.ई; जि. ३, पृ. ३२०-२. जि. ८, पृ. १६०-६६. जि. ११, पृ. ८१-४; १०६-१७; १७८-८०. आ स. ई; ई. स. १६०२-३, पृ. २३४- म. पत्ती ; गु. ई; लेख संख्या ३८-३६. ई. पँ; जि ७, पृ. ६६-८६. जि. ८, पृ. ३०१-३. जि. ६, पृ. २३८-६; श्रादि. в. ऍ. ई; जि. २ पृ. २०-२१. जि. ४, पृ. ३६-४१. ई. ऍ; जि. ४, पृ. ११३-४; जि. १३, पृ. ७७-६; स्राहि.

थ. ऍ. ईं; जि. ३, पृ ४१-२. ई. ऍ; जि. ७, पृ. १६३-४. जि. ≔, पृ. ४४-६. जि. ६, पृ. १२४. जि. १६, पृ. ३०६-

१०. ज. बंब. ए. सो; जि. १६, पृ. १-३; श्रादि. इ. पॅ. इं; जि. १० पृ. ४३. जि. ११, पृ. २२०-१. ज. बंब. प. सो : जि. १६, पृ. ३४७. केव टेंपलस ऑफ् वेस्टर्न

कं दें, हैं; जि. ३, पृ. ४४-७. जि. ८, पृ. १६४-६. ई. दें; जि. १२, पृ. १४८-६२. ज. बंब. प. सो ; जि. १६ हांडिया पृ. ४८; आदि.

च. पॅ. हं; कि. ६, पृ. २६७-६. जि. १०, पृ. ७४-७४; झादि. 💎 पॅ. हं; जि. ११, पृ. १७-इ. पृ. १०६८११०; आदिः

मोर मुड़ कर निचे को भुकी हुई रहती है (देखो, लिपिपत्र ३६-४८, ५२-५७) और ख, बा, ई, क, अ और र अचरों की खड़ी लकीरों तथा बहुधा उ. ऊ और ऋ की मात्राओं के नीचे के झंश बाई तरफ मुड़ कर घुमाव के साथ ऊपर की ओर बढ़े हुए रहते हैं (देखो, लिपिपत्र ३६-४८, ५२-५८). यही ऊपर की ओर बढ़ा हुआ अंश समय के साथ और ऊपर बढ़ कर सिर तक भी पहुंचने लगा जिससे तेलुगु-कनडी तथा ग्रंथ लिपियों में ख, आ, ई, क, भ और र की आकृतियां मूल अचरों से बिलकुल विलच्ण हो गईं. इसके अतिरिक्त दिल्ण के लेखक अपने अचरों में सुंदरता लाने के विचार से खड़ी और आड़ी लकीरों को वक्त या खमदार बनाने लगे जिससे ऊपर की सीधी आड़ी लकीर की आकृति बहुधा , नीचे की सीधी आड़ी लकीर की अंश सीधी खड़ी लकीर की आकृति (ऐसी बनने लगी तथा इन लकीरों के प्रारंभ, मध्य या अंत में कहीं कहीं ग्रंथियां भी बनाई जाने लगी. इन्हीं कारणों, तथा कितने एक अचरों को चलती कलम से पूरा लिखने, से दिल्ण की लिपियों के वर्तमान अचर उनके मूल ब्राह्मी अचरों से बहुत ही विलच्ण बन गये.

लिपिपत्र ३६ वां.

यह लि पेपन्न मंद्सोर से मिले हुए राजा नरवर्मन् के समय के मालव (विक्रम) संवत् ४६१ (ई. स. ४०४) मीर वहीं से मिले हुए कुमारग्रस के समय के मालव (विक्रम) संवत् ५२६ (ई. स. ४७२) के लेखों से तय्यार किया गया है. नरवर्मन् के समय के लेख में 'य' प्राचीन और नवीन (नागरी का सा) दोनों तरह का मिलता है. द्विणी रौली के अन्य लेखों में 'य' का दूसरा (नागरी का सा) रूप केवल संयुक्ताच् में, जहां 'य' दूसरा अच् होता है, प्रयुक्त होता है परंतु यह लेख उत्तरी भारत का है, इसालिए इसमें वैसे रूप का भी केवल 'य' के स्थान में प्रयोग हुआ है. 'ह' का दूसरा रूप 'उ' की मात्रा सहित 'र' को चलती कलम से लिखने से बना है, शुद्ध रीति से लिखा हुआ रूप तो पहिला ही है. 'इ' में दो बिंदियों के ऊपर की सीधी आड़ी लकीर को वक्त रेखा बना दिया है.

तिपिक्त ३६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
सिडम् सहस्रश्रिमे तसी पुरुषायामितात्मने चतुस्समुद्रपर्यञ्जतोयनिद्रालवे नमः श्रीकालवगणास्नाते
प्रश्ले कतसंज्ञिते एकषष्ट्यधिके प्राप्ते समाध्यतचतुष्टय(य) प्रारुक(द्का)ले शुभे प्राप्ते मनस्तृष्टिकरे रुणाम् मधे(हे)
प्रस्ते शकुस्य कष्णस्यानुमते तदा निष्यन्नवीह्यवसा

लिपिपत्र ३७ वां.

यह दानपत्र वलभी के राजा धुवसेन के ग्रुप्त सं. २१० (ई. स. ५३६) के और धरसेन (दूसरे) के ग्रुप्त सं. २५२ (ई. स. ६७१) के दानपत्रों से तथ्यार किया गया है. धरसेन (दूसरे) के दानपत्र में अनुस्वार और विसर्ग की विंदिओं के स्थान में आड़ी लकीरें बनाई

[।] मेरे विद्वान मित्र देवदत्त रामकृष्ण मंडारकर की मेजी दुई उक्र लेख की छाप से

के पत्नी; गु. इं; ग्रेट ११ से. के ये मूल पंक्तियां नरवर्भन् के मंदसीर के लेख से हैं. के दें ईं; जि. ११, पु. ११० के पास के ग्रेट से. के इं. दें, जि. ८, पु. ३०२ और ३०३ के बीच के ग्रेटों से.

हैं (देखों 'णां और 'हः') और हलंत अच् को उसके पहिले अच् के नीचे लिखा है (देखों 'पत्' 'शत्' और 'सेत्').

लिपिपत्र ३७वॅ की मूल पंक्तियों का नागरी श्रच्यांतर— स्वित्त वलिभि(भी)तः प्रसभप्रणतामित्राणां मैत्रकाणामतु-लवलसपत्नमण्डलाभोगसंसक्षसंप्रहारणतलब्धप्रतापः प्रतापः प्रतापोपनतदानमानार्ज्ञवोपार्ज्जितानुरागोनुरक्तमी-लभृतमित्रश्रेणीवलावाप्तराज्यश्रिः(श्रीः) पर्मम(मा)द्देश्वरः श्रि(श्री)सेना-पतिभटार्क्षसस्य सुतसः त्याद्रजोहणावनतपवित्ति(त्री)क्षतिश्राः

लिपिपत्र ३८ वां.

यह लिपिपत्र पालीताना से मिले हुए गारुलक सिंहादित्य के ग्रप्त सं. २४५ (ई. स. ५७४) के दानपत्र और वलभी के राजा शीलादित्य (पांचवें) के ग्रप्त सं. ४०३ (ई. स. ७२२) के दानपत्र से तय्यार किया गया है. शीलादित्य के दानपत्र में 'इ' के चार दुकड़े कियं हैं, जिनमें से नीचे की दो रेखाएं तो दो विंदिओं के स्थानापत्र हैं और ऊपर की दो तिरही रेखाएं, सीधी आड़ी लकीर के खमदार रूप के ही हिस्से हैं जो जुड़े हुए होने चाहिये थे. 'ए' का रूप विलच्च बना है परंतु वह लिपिपत ३७वें में दिये हुए 'ए' का त्वरा से लिखा हुआ विकृत रूप ही है. 'ऐ' में ऊपर की खमदार आड़ी रेखा का खम के पूर्व का हिस्सा 'ए' के अग्रभाग की बांड और जुड़नेवाली रेखा का गोलाईदार रूप ही है और वाकी का भाग 'ए' का है. 'झ' में ऊपर का आधा भाग 'ल' (दूसरे) का रूप है और नीचे का आधा भाग 'ल' (तीसरे) का कुछ विकृत रूप है. इस तरह दो प्रकार के 'ल' शिलकर यह रूप बना है.

लिपिपत्र ३८ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर-

त्रीं खित्त पञ्जपसवणातप्रदृष्टकर्माग्मोङ्गताम्युद्या-भिम्ताभेषदिषामनेकसमर्भतसंपातात्यन्तविश्रयिना(नां) प्रभूतयभ्रंकौर्यकङ्काराकङ्गतान्ययभुवां गारककानां वंड्शा(वंशा)नुक्कमेणाविभूतो द्वानायाश्रितार्त्तार्त्यवान्यवजनी-पजीव्यमानविभवविस्तरः तरुरिवासीणप्रकच्छायतयैका-

लिपिपत्र ३६ वां.

यह लिपिपत्र त्रैक्टकवंशी राज दहसेन के कलचुरि संवत् २०७ (ई. स. ४५६) के, गूर्जर-वंशी रणग्रह के कलचुरि सं. ३६१ (ई. स. ६४०) के त्रौर दह (दूसरे) के कलचुरि सं. ३६२

[ं] ये मूज पंक्तियां धरसेन (दूसरे) के दानपत्र से हः र 'प्रतापः' शब्द एहां पर शनावश्यक है। • पॅ. इं: जि. ११, ए. १८ क्रीर १६ के बीच के कोटो से कि जा बंब ए.सो : जि. ११, पृ. ३६३ के पास के फोट १ A. B. से,

ए. दं ; जि. १९, पृ. १५ के पास के झेट से.
 ए. दं ; जि. १०, पृ. ४३ के पास के झेट से.
 ए. दं ; जि. १०, पृ. ४३ के पास के झेट से.

ए. इं: जि. १०, पु. २२ के पार के बेटों से.
 इं. ईं: जि. ४, पू. ४० और ४९ के बीच के बेटों से.

प्राचीनलिपिमाला.

(ई. स. ६४१) के दानपत्रों से तय्यार किया गया है. रणग्रह के दानपत्र का 'ए' लिपिपत्र ३८ में दिये हुए वलभी के राजा शीलादित्य के दानपत्र के 'एं से मिलता हुआ है.

लिपिपत ३६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर-

E2

द्युक्त असवता वेद्यासेन व्यासेन पष्टिवरिष(वर्ष)-सहस्राणि स्वर्गे मोद्ति भूमिद्।(दः) आच्छेता चानुमन्ता च तान्येव नरके वसे[त्] विन्ध्याटवौष्वतोयासु शुष्ककोटरवा-सिन[:] क्रि(क)ष्णाहयो हि जायन्ते भूमिदानापहारका[:]

लिपिपत्र ४० वां.

यह लिपिपत्र नवसारी से मिले हुए चालुक्य युवराज श्याश्रय (शीलादित्य) के कलचुरि सं. ४२१ (ई. स. ६७०) के दानपत्र और गुजरात के राष्ट्रक्ट (राठोड़) राजा कर्कराज (सुवर्णवर्ष) के शक सं. ७३४ (ई. स. ८१२) के दानपत्र से तय्यार किया गया है. कर्कराज के दानपत्र के 'ड' की आकृति नागरी के 'दं की सी है जिसमें, संभव है कि, ग्रंथि से नीचे निकला हुआ अंश 'ढ' से उक्त अच्चर को भिन्न वतलाने के लिये ही हो. 'ड' का ऐसा ही या इससे मिलता हुआ रूप लिपिपत्र ३७ और ३८ में भी मिलता है.

लिपिपत्र ४०वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्तरांतर—

श्रों स वोव्यादेधसा येन(धाम) यन्नाभिकमलङ्क्रतं। हरश्र

यस्य कान्तेन्दुकलया स(क)मलङ्क्रतं ॥ खक्ति खकीयान्वयवङ्श्र(वंश)कर्त्ता औराष्ट्रक्रूटामलवङ्श्र(वंश)जन्मा। प्रदानश्ररः
समरैकवौरो योविन्दराजः श्रितिपो बभूव ॥ यस्या
"माचजयिन: प्रियसाहसस्य हमापालवेश्यक्लमेव

१२ मध्यप्रदेशी लिपि.

है. स. की पांचवीं से नवीं शताब्दी के आस पास तक (लिपिपत्र ४१-४२).

भध्यप्रदेशो लिपि का प्रचार मध्यप्रदेश, बुंदेलखंड, हैट्राबाद राज्य के उत्तरी विभाग तथा मईसोर राज्य के कुछ हिस्सों में ई. स. की पांचवीं से नवीं शताब्दी के आस पास तक रहा. यह लिपि गुप्तों , वाकाटकविशयों , शरभपुर के राजाओं , महाकोशल के कितने एक सोम(गुप्त)वंशी

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

य मृत पंक्रियां रणप्रह के दानपत्र से हैं.
 ु जा बंब प. सो। जि. १६, पृ. २ और २ के बीच के प्रेटों से.

ई. पँ; जि. १२, पृ. १४८ श्रीर १६१ के बीच के मेटों से.
 ये मृत पंक्षियां गुजरात के राष्ट्रकृट राजा कर्कराज के दानपत्र से हैं.

क पती: गु. इं; तेख २-३. इन्हीं लेखों की लिपि पर से वाकाटकों आदि के दानपत्रों की लिपि निकली हो.

⁽ पॅ. इं; जि. ३, पृ. २६०-६२. जि. ६, पृ. २७०-७१. इं. पॅ; जि. १२, पृ. २४२-४. फ्ली; गु. इं; लेखसंस्या ४, प्रे-६. आ. स. वे. इं; जि. ४, प्रेट ४६, लेखसंस्या ४, प्रेट ४७ लेखसंस्या ३.

[🌭] ऍ. दं; जि. ६, पृ. १८३-४. फ्ली; गु. दं; लेख संख्या ४०-४१.

राजाओं तथा कुछ कदंबों के दानपत्रों या शिलालेखों में मिलती है. इस लिपि के दानपत्र अधिक और विस्तृत रूप में मिलते हैं, शिलालेख कम और बहुधा छोटे छोटे. इसके अच्चर लंबाई में अधिक और चौड़ाई में कम होते हैं, उनके सिर चौक़ंटे या संदूक की आकृति के बहुगा भीतर से खाली, परंतु कभी कभी भरे हुए भी, मिलते हैं और अच्चरों की आकृति बहुधा समकोणवाली होती है (देखो, ऊपर ए. ४३). इससे इस लिपि के अच्चर साधारण पाठक को विकच्च पतित होते हैं परंतु इन दो बातों को छोड़ कर देखा जावे तो इस लिपि में और पश्चिमी लिपि में बहुत कुछ समता है. इस लिपि पर भी पश्चिमी लिपि की नांई उत्तरी शैली का प्रमाव पड़ा है.

लिपिपत्र ४१ औं

यह लिपिपत वाकाटकवंशी राजा प्रवरसेन(दूसरे) के दृदिआं सिवनीं और चम्मक के दानपत्रों से तथार किया गया है. दृदिआ तथा सिवनी के दानपत्रों के अच्रों के सिर चौकूंट और भीतर से खाली हैं तथा अधिकतर अच्र समकोणवाले हैं, परंतु चम्मक के दानपत्र के अच्रों के चौकूंट सिर भीतर से भरे हुए हैं और समकोणवाले अच्रों की लंख्या कम है. दृदिआ के दानपत्र से उद्घत किये हुए अच्रों के अंत में जो 'इं, 'ऊं और 'औं अच्र दिये हैं वे उक्त दानपत्र से नहीं हैं. 'ऊं अजंटा की गुफा के लेखसंख्या ३ की पंक्ति १७ से और 'औं महासु-देवराज के रायपुर के दानपत्र की १० वीं पंक्ति से लिया है. उक्त तीनों दानपत्रों में कोई प्रचितत संवत् नहीं दिया परंतु यह निश्चित है कि प्रवरसेन(दूसरा) गुप्तवंशी राजा चंद्रगुप्त दूसरे (देवगुप्त) की पुत्री प्रभावतीगुप्ता का पुत्र था और चंद्रगुप्त दूसरे के समय के लेख गुप्त संवत् ६२ से ६३ (ई. स. ४०१-१२) तक के मिले हैं. ऐसी दशा में प्रवरसेन (दूसरे) का ई. स. की पांचवीं शताब्दी के प्रारंभ के आस पास विद्यमान होना निश्चित है.

लिपिपत्र ४१वं की मृल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर— हष्टम् प्रवरपुरात् अग्निष्टोम(मा) मोर्थ्यामोक्ष्यचे हिश्चितिरो(रा) चवाज-पेयहहस्यितिसवसा सम्बद्धाः अने ध्याजिनः विष्णु हहसगो-पस्य सम्बाटः (जो) वाकाटका नाम्महाराजश्रोप्रवरसे नस्य सृनेः सृनोः श्रायन्तस्यामिमहाभै विभक्तस्य श्रंसभारसिववेशितिशि लि-

लिपिपत्र ४२ वां.

यह लिपिपत बालाघाट से मिले हुए वाकाटकवंशी राजा पृथिवीसेन(दूसरे) के दे, खरिश्चर से मिले हुए राजा महासुदेव" के श्रीर राजीम में मिले हुए राजा तीवरदेव के " दानपत्रों से तय्यार किया गया है. तीवरदेव के दानपत्र में 'इ' की दो बिंदिश्रों के ऊपर की श्राड़ी लकीर में विलज्ज मोड़ डाला है. खरिश्चर श्रीर राजीम के दानपत्रों का समय श्रनुमान से लगाया है क्योंकि उनका निश्चित

समय स्थिर करने के लिये अब तक ठीक साधन उपत्तव्य नहीं हुए.

१. पॅ. इं; जि. ७, पृ. १०४-६. जि. ८, पृ. १७२-३. फ्ली; गु. इं; लेखसंख्या प्रश.

२. ई. पँ; जि. २१, पृ. ६३. रा; पॅ. क; जि. ७, पृ. २०० के पास का सेट. ३. पॅ. ई; जि. २, पृ. २६० और २६८ के बीच के हेट ६ फ्ली; गु. ई; सेट ३५ वां.

४. फ्ली; गु. ई; सेट ३४. ६. आ. स. वे. ई; जि. ४, प्लेट ४७.

ह. ये मूल पंक्रियां प्रवरसेन (दूसरे) कं दूदिश्रा के दानपत्र से हैं.

e. ऍ. ई; जि. ६, पृ. २७० और २७१ के बीच के प्लेटों से. १९. ऍ. ई; जि. पृ. १७२ और १७३ के बीच के प्लेटों से. १९. फ्ली; गु. ई; प्लेट ४४ से.

28

पार्चानलिपमाला.

जिपिपत ४२ वें की मृल पंक्तियों 'का नागरी अच्रांतर—
स्वित्त श्रमपुरादिक् मोपनतसामन्तमकुटचूडामणिप्रभापसेकान्द्रधौतपाद्युगलो रिपुविलासिनौसौमन्तोष्ठरणहेतु व्वसुवसुधागोपद परमभागवतो मातापिचि(त)पादानुष्यातश्रीसहासुदेवराजः
श्चितिमण्डाहारीयनवन्तक्षरतत्प्रावेश्यशाम्बिलक्यों प्रतिवासिकुट्स्विनस्समाज्ञापयति ॥ विदितमस्त वो यथासाभिरेतद्वामदयं तु(चि)दश्पतिसद्नसुखप्रतिष्ठाकरो(रं) यावद्रविश्रश्रिताराकिरणप्र-

१३ — तेसुगु-कनड़ी सिपि. ई. स. की पांचवीं शताब्दी से (लिपिपत्र ४३ से ४१)

तेलुगु-कनदी लिपि का प्रचार बंबई इहात के द्विणी विभाग में, हैदराबाद राज्य के द्विणी हिस्सों में, माईसोर राज्य में तथा मद्रास इहात के उत्तर-पूर्वा विभाग में ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आस-पास से पाया जाता है (देखो, ऊपर पृष्ठ ४३). इसमें समय के साथ परिवर्तन होते होते अच्तरों की गोलाई बढ़ने लगी और त्वरासे लिखने के कारण ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आसपास इसके कितने एक अच्चर और १४ वीं शताब्दी के आसपास अधिकतर अच्चर वर्तमान तेलुगु और कनड़ी लिपियों से मिलते जुलते बन गये. फिर उनमें थोड़ासा और परिवर्तन होकर वर्तमान तेलुगु और कनड़ी किपियां, जो परस्पर बहुत ही मिलती हुई हैं, बनीं; इसलिये इस लिपि का नाम तेलुगु-कनड़ी कल्पना किया गया है. यह लिपि पल्लबों, कदंबों, पश्चिमी तथा पूर्वी चालुक्यों, राष्ट्रक्टों, गंगावंशियों, काकतीयों आदि कई राजवंशों तथा कई सामंतवंशों के शिलालेख तथा दानपत्रों में एवं कितने ही साधारण पुरुषों के लेखों में मिलती है. उक्त लेखादि की संख्या सैंकड़ों नहीं किंतु हजारों को पहुंच चुकी है, और वे ऍपिग्राफिआ इंडिका, ऍपिग्राफिआ कर्नाटिका, इंडिअन ऍटिकेरी आदि प्राचीन शोध-संबंधी अनेक पुत्तकों में छप चुके हैं.

लिपिपत्र ४३ वां.

यह लिपिपत्र पल्लववंशी राजा विष्णुगोपवर्मन् के उरुवुपिल्ल के, तथा उसी वंश के राजा सिंहवर्मन् के पिकिर व्योर मंगलूर गांवों से भिले हुए दानपत्रों से तय्यार किया गया है. विष्णुगोपवर्मन् के दानपत्रों के अच्हरों के सिर मध्यप्रदेशी लिपि की नाई बहुधा चौकंटे छीर भीतर से खाली हैं और समकोणवाले अच्हरों की संख्या कम और गोलाईदार या खमदार लकीरवालों की अधिक है, तोभी इसकी लिपि मध्यप्रदेशी और पश्चिभी लिपि से बहुत कुछ मिलती हुई है. सिंहवर्मन

[।] ये मृत पंक्रियां महासुद्देव के खरिश्रर के दानपत्र से हैं.

र दं एँ; जि. ४, पृ. ४० और ४१ के बीच के प्लेटों स.

ऍ. ई; जि. ८, पृ. १६० और १६१ के बीच के फोटों से.
 ई. पः जि ४, पृ. १४४ और १४६ के बीच के फोटों से.

के दानपत्रों के अच्हों के सिर चौकूंटे नहीं किंतु छोटी सी आड़ी लकीर से घने हुए हैं. इस लिपिपत्र की लिपियों का समय केवल अनुमान से ही लिखा है.

लिपिपत्र ४३वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर-

जितं भगवता श्रीविजयपलकडस्थानात् परमब्रह्मएयस्य स्वनाहनलार्जितोजितस्यानतपोनिधेः विहितसर्व्वमर्व्यादस्य स्थितिस्थितस्यामितात्मनो महाराजस्य श्रीस्कन्दवर्म्मणः प्रपोत्रस्यार्चितश्रक्तिसिश्विसम्पन्नस्य प्रतापोपनतराजमण्डलस्य महाराजस्य वसुधातलैकवीरस्य श्रीवीरवर्म्मणः पीत्रस्य देवदिज-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत्र देविगिरि से मिले हुए कदंबवंशी राजा मृगेशवर्मन् श्रीर काकुस्थवर्मन् के दान-पत्नों से तय्यार किया गया है. इनके अच्छों के सिर चौकूंटे परंतु भीतर से भरे हुए हैं और कितने ही अच्छों की आड़ी लकीरें विशेष कर खमदार बनती गई हैं (देखी, मृगेशवर्मन् के दानपत्रों में इ, ख, ज, ट, ड, ध, ब, भ, म, व और ह, और काकुस्थवर्मन् के दानपत्र में इ, ख, च, ढ, द, ल आदि).

तिपिपत्र ४४ वें की मूल पंक्षियों का नागरी अत्तरांतर-

सिडम् ॥ जयत्य इंस्त्रिली केशः सर्व्यभूति हिते रतः रागा
द्यारिहरीनन्ती नन्तज्ञानदृगीश्वरः ॥ स्वस्ति विजयवैज[य] त्या[ः] स्वामिम
इासेनमातृगणानुद्ध्या(ध्या)ता भिषिक्तानां भानव्यसगोचाणां द्वारितिपु
चाणं(णां) अ(त्रां) गिरसा प्रतिकृतम्बाद्ध्य (ध्या) यचर्चकाना(नां) सहम्मंसदंबाना(नां)

कादंबानां स्वनेकजन्मान्तरीपार्ज्ञितविषुल्युण्यस्कन्धः त्राहवार्ज्ञित-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत चालुक्यवंशी राजा मंगलेश्वर के समय के शक सं. ५०० (ई.स. ५७८) के शिलालेख°, उसी वंश के राजा पुलुकेशिन (दूमरे) के हैदराबाद (निजाम राज्य में) से मिले हुए शक सं. ५३४ (ई.स. ६१२) के दानपत्र और पूर्वी चालुक्य राजा सर्वलोकाश्रय (विजयसिद्धि, मंगियुवराज) के राज्यवर्ष दूसरे (ई. स. ६७३) के दानपत्र से तय्यार किया गया है. मंगलेश्वर

ई. पँ: जि. ६, पृ. २४ श्रीर २४ के बीच के प्लेटी से.

इं. पँ; जि. ७, पृ ३४ के सामने के प्लेट से.
 ये मूल पंक्तियां मृगेशवर्मन् के दानपत्र से हैं.

यहां भी ठीक वही चिक्क है जिसका विवेचन टिप्पण ममें किया गया है.
 ई; एँ; जि. १०, पृ. ४म के पास के सेट से.
 ई. एँ; जि. ६, पृ. ७२ और ७३ के पीच के प्लंटों से.

दे दें; जि. ८, पृ. २६८ त्रीर २३६ के बीच के प्लेटों से.

ये मूल पंक्तियां उच्चुपित्त के दानपत्र से हैं.

प्रतिषक्षानां के 'ना' के पीछे ठीक वैमा ही चिक्क है जैसा कि मृगेशवर्मन के दानपत्र से दिये दूप श्रवरों में 'हि:' के विसंग के नीचे की विदी के स्थान में पाया जाता है. संभव है कि यह श्रनुस्वार का चिक्क हो (न कि 'म्' का) जो अत्तर के ऊपर नहीं किंतु श्रागे घरा हो. इस प्रकार का चिक्क उक्ष दानपत्र में तीन जगह मिलता है. श्रन्यत्र श्रनुस्वार का नियत चिक्क सर्वत्र श्रवर क ऊपर ही घरा है.

प्राचीनलिपिमाला.

=

के लेख की लिपि स्थिरहस्त से लिखी गई है. पुलुकेशिन के दानपत्र की लिपि में 'श्र' और 'श्रा' की खड़ी लकीर को बाई श्रोर मोड़ कर उक्त अच्हों के सिरों तक ऊपर बढ़ा दिया है जिससे ये अच्हर मंगलेश्वर के लेख के उक्त अच्हों से कुछ कुछ भिन्न प्रतीत होने लगे हैं और इन्हीं के रूपांतर से वर्त-मान कनडी और तेलुगु के 'श्रं और 'श्रां बने हैं (देखो, लिपिपत्र = ३ में कनड़ी लिपि की उत्पत्ति). मान कनडी और तेलुगु के 'श्रं और 'श्रां बने हैं (देखो, लिपिपत्र = ३ में कनड़ी लिपि की उत्पत्ति). 'र' श्रचर, जिसका प्रचार दिच्च की भाषाओं में मिलता है, पहिले पहिल इसी दानपत्र में मिलता है. सर्वलोकाश्रय के दानपत्र की लिपि में 'इ' की दो बिंदियों के ऊपर की लकीर के प्रारंभ में ग्रंथि बनाई है और उसका ग्रुमाव बढ़ा दिया है. इसीको चलती कलम से पूरा लिखने से वर्तमान कनड़ी और तेलुगु लिपियों का 'इ' बनता है (देखो, लिपिपत्र = ३). 'क' की खड़ी लकीर को मोड़ कर मध्य तक और 'र' की को सिरे तक ऊपर बढ़ा दिया है. इन्हीं रूपों में थोड़ा सा और परिवर्तन होने पर वर्तमान कनड़ी और तेलुगु के 'क' और 'र' बने हैं.

लिपित ४५वें की मूल पंक्तियों का नागरी अल्रांतर—
स्वित्त ॥ श्रीस्वामिपाद नृद्ध्या(ध्या)तानामानव्यसगीचाणाङ्ड (णां हा)रितीपुन्नाणाम् ऋप्रिष्टोमाग्निचयनवाजपेयपीएड शैक बहु सुवएणश्चिमधावभृयसानपविचौक्ततिश्रासां चल्कानां वंश्रे संभूतः शक्तिचयसंपनः चल्कावंशाम्बरपूर्णचन्द्रः अनेकगुणगणाङंकतशरीर-

लिपिपत्र ४६ वां

यह लिपिन्न पश्चिमी चालुक्यवंशी राजा कीर्तिवर्मन् (दूसरे) के केंड्रगांव से मिले हुए शक सं. ६७२ (ई. स. ७५०) के दानपत्र से तय्यार किया गया है. इसकी लिपि त्वरा से लिखी हुई (घसीट) है और कई अच्हों में आड़ी या खड़ी लकीरें खमदार हैं (देखो, इ, ए, घ, च, ज, ड, ढ, थ, द, घ प, फ, ब, भ, म, व, ह, का और दा). 'क्ष' को 'क' के मध्य में दोनों तरफ बाहर निकली हुई वक रेखा जोड़ कर बनाया है.

लिपिपत्र ४६वें की मृल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर-

तदागामिभिरसादंग्यैरन्यैश्व राजभिरायुरैश्वर्याद्भीनां वि-स्तितमित्रांशुच्चसम्बग्च्छित्रराचन्द्रार्कधराणेविष्यिति-समकालं यश्रश्विकौषुंभिरस्वद्तिनिर्व्विश्रेषं परिपासनीय-मृक्तच्च भगवता वेद्व्यामेन व्यासेन बहुभिर्व्य-सुधा भुक्ता राजभिस्मगरादिभिः यस्य यस्य य-दा भूमिस्तस्य तस्य तदा पासं स्वन्दातुं सु-महच्चका दुःसमन्यस्य पासनं दानं वा पा-

लिपिपत्र ४७ वां.

यह लिपिपत्र राष्ट्रक्र्ट (राठौड़)वंशी राजा प्रमृतवर्ष (गोविंद्राज तीसरे) के कडब गांव से मिले हुए शक सं. ७३५ (ई. स. ८१३) के दानपत्र से तथ्यार किया गया है. इसकी लिपि भी

[।] ये मूल पंक्रियां मंगलेकार के समय के लेख से हैं.

र दें दें: जि. १. ए. २०४ और २०४ के बीच के प्लेटों से. र दं. पँ; जि. १२, ए. १४ और १४ के बीच के प्लेटों से

घसीट हैं. 'हैं की दो विंदियों के बीच की खड़ी लकीर को नीचे से बाई खोर छुना कर सिर तक ऊपर यहाने से ही उक्त ख़ज़र का यह रूप बना है. 'ऴ' (ऋग्वेद के 'ळह' का स्थानापत्र) पहिले पहिल इसी दानपत्र में मिलता है जिसके मध्य भाग में एक ख़ाड़ी लकीर जोड़ने से दिविष की लिपियों का 'र' बना हो ऐसा प्रतीत होता है. इस दानपत्र से दिवे हुए ख़ब्रारों के खंत में 'ळ', 'ळह' खौर 'ळ' खचर दिये हैं वे इस दानपत्र से नहीं हैं. 'ळ' खौर 'ळह' पूर्वी चालुक्य राजा विजया-दित्य दूसरे के एड़रू के दानपत्र' से खौर 'ळ' उसी वंश के राजा ख्रम्म (प्रथम) के मझलीपटन (मसु-लिपटम, मदास इहाते के कुष्णा जिले में) के दानपत्र' से हैं.

लिपिपत्र ४७वें की मृल पंक्तियों का नागरी अच्चरांतर—

राष्ट्रक्रूटकुलामलगगनमृगलिखनः बुधजनमुखक-मलांशुमाली मनोहरगुणगणालंकाग्भारः कक्कराज-नामधेयः तस्य पुत्रः स्ववंशानेकन्द्रपसंघातपरंप-राम्युद्यकारणः परमरिषि(षि)ब्राह्मणभिक्ततात्पर्य्यकुश-लः समस्तगुणगणाधिव्योनो(श्वानं) विख्यातसर्व्यलीकनिष्प-मस्थिरभावनि(वि)जितारिमण्ड तः यस्यैम(१व)मासीत् ॥ जित्वा भू-पारिवर्गान्व(गीं न)यकुश्चतया येन राज्यं क्षतं यः

लिपिपत्र ४८ वां.

यह लिपिपत्र पूर्वी चालुक्यवंशी राजा भीम दूसरे (ई. स. ६३४ से ६३५ तक) के पागनवरम् के दानपत से और उसी वंश के अम्म दूसरे (ई. स. ६४५ से ६७० तक) के एक दानपत से तथार किया गया है. इन दोनों दानपत्रों की लिपि स्थिरहस्त और सुंदर है.

लिपित्र ४८वें की मूल पंक्तियों का नागरी अचरांतर—
स्विक्त श्रीमतां संकलभुवनसंस्तूया(य)मानमानव्यसगी(गो)चाणा(णां) इतितपुत्राणां कौणिकीवरप्रसादलब्धराज्यानां माचु(त)नणपिरपालितानां स्वासिम्बिहासेनपादानुष्यातानां भगवनारायणप्रसादसमासादितवर्वराइलांच(छ)नेष्ठणक्षणवणीक्ष-

लिपिपत्र ४८ वां

यह लिपिपत पूर्वी चालुक्यवंशी राजा राजराज के कोरुमेरिल से मिले हुए राक सं. ६४४ (ई. स. १०२२) के दानपत से तय्यार किया गया है. इसकी लिपि घसीट है और इसके अ, आ, इ, ई, उ, ख, ग, च, ज, ठ ड, ढ, त, थ, घ, न, ब, य, र, ल और स वर्तमान कनड़ी या ते लुगु लिपि के उक्त अन्तरों से मिलते जुलते ही हैं. अन्तरों के सिर बहुधा V ऐसे बनाये हैं और अनुस्वार

ह ऍ. ई; जि. ४, पृ. १२० और १२१ के बीच के प्लेट की क्रमशः पंक्ति १२ और २० से. १. ऍ. ई; जि. ४. पृ. १३२ के पास के प्लेट की पंकि ३२. है. ई. ऍ: जि. १३, पृ. २१४ और २१४ के बीच के प्लेटों से.

थ. इं. एँ; जि. १२, पृ. १४८ और २४६ के बीच के प्लेटा से. थ. ये मूल पंक्रियां भीम (दूसरे) के दानपत्र से. हैं. ५ इं. एँ; जि. १४, पृ. ४० और ४३ के बीच के प्लेटों से.

को कहीं अच् की दाहिनी त्रोर ऊपर की तरफ त्रीर कहीं अच् के सामने मध्य में घरा है. इस दानपत्र से दिये हुए अच् ों के अंत में जो अ, आ, ख, र, ऊ, खा और उ अच् र दिये हैं वे इस ताम्र-पत्र से दिये हुए अच् ों के अंत में जो अ, आ, ख, र, ऊ, खा और उ अच् र दिये हैं वे इस ताम्र-पत्र से नहीं है. उनमें से अ, आ, ख और र ये चार अच् र जान्हवी(गंगा)वंशी राजा अरिवर्मन् पत्र से नहीं है. इस पुस्तक में जाली दानपत्रों से कोई लिपित्र नहीं बनाया को जाली दानपत्रों से लिये गये हैं. इस पुस्तक में जाली दानपत्रों से कोई लिपित्र नहीं बनाया गया परंतु उक्त अच् ों के ऐसे रूप अन्यत्र नहीं मिलते और उनका जानना भी आवश्यक होने से ये यहां गया परंतु उक्त अच् ों के ऐसे रूप अन्यत्र नहीं मिलते और उनका जानना भी आवश्यक होने से ये यहां दिये गये हैं. बाकी के तीन अच् ों में से 'ऊ' और 'खां पूर्वी चालुक्य राजा विष्णुवर्द्धन पांचवें (किलिविष्णुवर्द्धन) के दानपत्र से और अंतिम 'उ' एहोले के नारायण के मंदिर के शिलालेख से लिया गया है.

लिपिपत्र ४६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर—

श्रीधामः पुरुषोत्तमस्य महतो नारा-यणस्य प्रभोर्जाभीपंत्रहहादसूव जगतस्मृष्टा स्वयंसूत्ततः जन्ने मानससूनुरिजिशित य[:] तस्मान्मुनेरिचतस्सोमो वंशकरस्स्धांश्रुहिदत[:] श्रीक-ण्ट(ण्ड)चूडामणि:। तस्मादासीत्स्धामूतेर्ब्ब्भधो व्ध-नृतस्ततः ज(जा)तः पुरुरवा नाम चक्रवत्ती[ती] स-

लिपिपत्र ४० वां.

यह लिपिपत्र काकर्तायवंशी राजा रुद्रवे के शक सं. १०८४ (ई. स. ११६२) के अनंकोंड के शिलालेख श्रीर उसी वंश के राजा गण्पित के समय के शक सं. ११६५ (ई. स. १२१३) के चेत्रोल के शिलालेख से तथ्यार किया गया है. अनंकोंड के लेख से मुख्य मुख्य अच्चर ही दिये गये हैं. इस लिपिपत्र में दिये हुए अच्चरों में से अ. आ. इ. ई. उ. आ., औ. ख. ग., च. छ., ज. भ. ट., ठ. इ. इ. ण. त., थ., घ., न. ब., भ., म., य. र., ल., श और स वर्तमान कनड़ी या तेलुगु के उक्त अच्चरों से बहुत कुछ मिलते जुलते हैं. चेत्रोल के लेख के 'श्री' में 'शी' बना कर उसके चौतरफ चतुरस्र सा बना कर उस के अंत में ग्रंथि लगाई है. यह सारा चतुरस्रवाला अंश 'र' का ही विलचण रूप है 'छा' और 'स्थ' में 'ठ' और 'थ' का केवल नीचे का आधा हिस्सा ही बनाया है. चेत्रोल के लेख के अच्चरों के अंत में ऋ के तीन रूप और ऐ अच्चर अलग दिये हैं. उनमें से पहिला 'ऋ' चालुक्य- चंशी राजा कीर्तिवर्मन (दूसरें) के बक्कलेरी से मिले हुए शक सं. ६७६ (ई. सं. ७५७) के दानपत्र 'से, और तीसरा 'ऋ' तथा 'ऐ' दोनों चालुक्यवंशी राजा पुलुकोशन [प्रथम] के जाली दानपत्र 'से लिये गये हैं.

१ इं. पँ; जि. ८. पृ. १११ और ११३ के याच के प्लेटों से.

र दं. एँ; जि. १३, पृ. १८६ और १८७ के बीच के लिटों से.

^{• (}लिपिपत्र ४६ में दिये दुए अल्परों के श्रीतम अत्तर के ऊपर पलती से नागरी का 'ऊ' छुप गया है जो अशुद्ध है। उसके स्थान में पाठक 'उ' पढ़ें.

ध इं. पँ; जि. ६, पृ. ७४ के पास के प्लेट से. ध ये मूल पंक्तियां राजराज (दूमरे) के दानपत्र से हैं. ६ इं. पँ। जि. ११ पृ. १२ और १७ के बांच के प्लेटों से. ७. पॅ. इं। जि. ४, पृ. १४६ को र १४७ के बीच के प्लेटों सेंग

म पॅ इं: जि. ४, पृ. २०४ के पास के प्लेट ४ B, पंक्ति ६४ से.

ऍ. ई. जि. ६, पृ. ६६ के पास के प्लंट ६ A, पंक्त ४०.
 ए. ई. ऍ. जि. म पृ. ६४० के पास की प्लेट, क्रमशः पंक्ति ४४ और ६६.

ग्रंथं लिपि

लिपिपत्र ५०वं की मूल पंक्तियां का नागरी अच्छरांतर—

रयां वंशे रघुणां श्चितिपतिरभवद्क्र्यश्योर्थे केळि(लि) स्फूर्क्कंद्भमा ततो भृत्प्रतिकर दिघटा शातनो वेतराजः। चक्रे विकांतवा हुस्तद् वसुमतीपालनं प्रोलभूपस्तत्पुची स्ट्रदेवस्तद्परि च न्योत्तं सर्व्वं वभूव॥ ततस्तत्सोद-

लिपिपत्र ४१ वां

यह लिपिपत्र दोनेपूंडि से मिले हुए पीठापुरी के नामयनायक के शक सं. १२५६ (ई. स. १३३०) के दानपत्र, वनपल्ली से मिले हुए अल्लेबम के दानपत्र तथा कोंडवीह से मिले हुए गाणदेव के शक सं. १३७० के दानपत्र से तय्यार किया गया है. वनपल्ली और कोंडवीह के दानपत्रों से मुख्य मुख्य अत्तर दिये गये हैं. दोनेपूंडि के दानपत्र के क, त्र ('ज्ञ' में), द, प, फ, व और ह में थोड़ा सा परिवर्तन होने से वर्तमान कनड़ी और तेलुगु लिपियों के वे ही अच्चर बने हैं. 'फ के नीचे जो उलटे अर्थवृत्त का सा चिक्र लगा है वह 'फ और 'प' का अंतर वतलाने के लिये ही है. पहिले उसका स्थानापत्र चिक्र 'फ' के भीतर दाहिनी और की खड़ी लकीर के साथ सटा रहता था (देखो, लिपिपत्र ४८, ४६, ५०) और वर्तमान कनड़ी तथा तेलुगु लिपियों में उसका रूप शंकु जसी आकृति की खड़ी लकीर में बदल कर अच्चर के नीचे लगाया जाता है. अनुस्वार अच्चर के उपर नहीं किंतु आगे लगाया है. ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पीछे भी इस लिपि में और थोड़ा सा अंतर पड़ कर वर्तमान कनड़ी और तेलुगु लिपियां बनी हैं. यह अंतर लिपिप पत्र ८० में दी हुई लिपियों का लिपिपत्र ५१ से मिलान करने पर स्पष्ट होगा.

लिपिपत्र ५१वें की मूल पंक्तियों का नागरी श्रन्तांतर— श्रीउ(श्र्य)मामहेश्वराभ्यां न्न(न)मः। पायादः करिवद्नः क्र्(ह)तिनजदानस्तृताविवालिग्गे। निनद्ति सुहर्रापधत्ते कन्नी(ग्णै) यः कर्न्न(ग्)-तालाभ्यां॥ श्रीविष्ण्रस्तु भवदिष्टफलप्रदा-

१४-ग्रंथ लिपि

ई. स. की ७ वीं शताब्दी से (लिपिपत्र ४२ से ४६).

इस लिपि का प्रचार मद्रास इहाते के उत्तरी व दिच्छि आर्कट, सलेम, द्रिचिनापली, मदुरा और तिन्नेवेल्लि जिलों में तथा ट्रावनकोर राज्य में ई. स की सातवीं शताब्दी के आस पास से

[े] ये मुल पंक्रियां चेत्रोलू के लेख से हैं. रू पूँ ई; जि. ४, पृ. २६४ और २६७ के बीच के प्लेटों से.

र य मूल पाक्रथा चत्राल के लख ते हैं। हे पूँ: इं: जि. ३, पृ. ६२ श्रीर ६३ के बीच के प्लेटों से. हैं पूँ: जि. २०, पृ. ३६२ श्रीर ३६३ के बीच के प्लेटों से

प्रमूल पंक्रियां नामध्नायक के दोनेपूंडि के दानपत्र से हैं.

मिलता है और इसीमें कमशः परिवर्तन होते होते वर्तमान ग्रंथ लिपि बनी (देखों, ऊपर ए. ४३-४४). मद्रास इहाते के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि का, जिसमें वणौं की अपूर्णता के कारण संस्कृत ग्रंथ लिखे नहीं जा सकते, प्रचार है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इसी लिपि में लिखे जाते हैं इसीसे इसका नाम 'ग्रंथ लिपि' (संस्कृत ग्रंथों की लिपि) पड़ा हो यह पल्लव, पांड्य, श्रोर चोल राजाश्रों, तथा चोल-वंशियों का राज्य छीननेवाले वेंगी के पूर्वी चालुक्य राजा राजेंद्रचोड़ के वंशजों, गंगावंशियों, वाणवंशियों, विजयनगर के पादवों श्रादि के शिलालेखों या ताम्रपत्रों में मिलती है. यह लिपि पारंभ में तेलुगु-कनड़ी से बहुत कुछ मिलती हुई थी (लिपिपत्र ५२ में दी हुई राजा राजसिंह के कांचीपुरम के लेख की लिपि को लिपिपत्र ४३ में दी हुई पल्लववंशी विष्णुगोपवर्मन के उरुपद्युल्लि के दानपत्र की लिपि से मिला कर देखों), परंतु पीछे से चलती कलम से लिखने तथा खड़ी श्रीर श्राड़ी लकीरों को वक या खमदार रूप देने (देखों, ऊपर ए. ८०) श्रीर कहीं कहीं उनके पारंभ, बीच या श्रंत में ग्रंथि लगाने के कारण इसके रूपों में विलच्चणता श्राती गई जिससे वर्तमान ग्रंथ लिपि वर्तमान तेलुगु श्रीर कनड़ी लिपियों से विलक्कुल भिन्न हो गई.

लिपिपत्र ४२ वां.

यह लिपिपत्र पल्लववंशी राजा नरसिंहवर्मन् के समय के मामल्लपुरम् के छोटे छोटे हे लेखों, उसी वंश के राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के केलासनाथ नामक मंदिर के शिलालेख न्या क्रम से मिले हुए उसी वंश के राजा परमेश्वरवर्मन् के दानपत्र से तय्यार किया गया है नरसिंह-वर्मन् के लेखों में 'त्र' के तीन रूप मिलते हैं. राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के लेख के 'त्र की बाई तरफ़ के गोलाईदार अंश को मूल अच्चर से मिला देने से 'त्र में ग्रंथि वन गई है. 'त्र के उक्त तीन रूपों में से दूसरा मुख्य है और उसीको त्वरा से लिखने से पहिला और तीसरा रूप बना है जिनमें ग्रंथि मध्य में लगाई है. विसर्ग के स्थानापत्र दोनों आड़ी लकीरों को एक खड़ी लकीर से जोड़ दिया है. राजा राजिसिंह के समय के कांचीपुरम् के लेख के लिखनेवाले ने अपनी लेखनकला की निपुणता का खूब परिचय दिया है. 'त्र की खड़ी लकीर को दाहिनी ओर घुमा कर सिर तक उपर बढ़ा दिया है, 'आ' की मात्रा की खड़ी रेखा को सुंदर बनाने के लिये उसमें विलच्चण प्रमाव डाला है (देखो, टा, णा, मा, ळा). परमेशवरवर्मन के क्रम के दानपत्र की लिपि त्वरा से लिखी हुई है उसमें 'ए' और 'ज के नीचे के भाग में ग्रंथि भी लगी है और अनुस्वार को अच्चर के उपर नहीं किंतु आगे धरा है.

लिपिपत ५२ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर —
नर्गिं इवर्माणः स्वयमिव भगवतो न्याति रूपावती गर्गास्य नर्गिं इस्य मुहुरविजितचोळ (ल) केरळ (ल) केळ (ल) भूपाग्जस्य सहस्रवाहोरिव समर्थतिनिर्विष्ठसहस्रवाहु कर्मणः परियळमणिमंगल भूरमार प्रभृतिरणविद्रिश (रिर्श) -

र पॅ. इं. जि. १०, पृ. ६ के पास का प्लेट, लेख संख्या २-१०.

[ै] हु; सा. इं. इं; जि. २, भाग ३, प्लेट ६. १ हु; सा. इं. इं; जि. २, भाग ३, प्लेट ११-२.

यंथ लिपि

लिपिपत्र ४३ वां.

यह लिपिपत्र मावलीपुरम् के अतिरणचंडेश्वर नामक गुफामंदिर के लेख', कशाकृष्टि से मिल हुए पल्लव राजा नंदिवर्मन् के दानपन्न' और पांड्यवंशी राजा परांतक के समय के नारिस्शम् के लेख' से, जो गत किल्युग संवत् ३८७१ (ई. स. ७७०) का है, तथ्यार किया गया है. नंदिवर्मन् के दामपन्न के अन्तरों में से इ. स्व, ग, ज. त और व वर्तमान ग्रंथ लिपि के उक्त अन्तरों से कुछ कुछ मिलते हुए हैं.

लिपिपत्र ५३वें की मूल पंक्तियों का नागरी अत्त्रांतर-

लंकाजयाधिरतरामपराक्षमश्रीस्वृत्तश्र (श) चुकुलसं स्वयधूम-केतुः वातापिनिर्ज्ञयविळ (ड) स्वितकुसाजन्मा वीरस्ततोजनि जिय(यी) नरिसंहवर्स्मा ॥ तसादजायत निजायतबाहुद्राड-श्रद्धाशनी रिपिकुलस्य महेन्द्रवर्सा यसात्प्रभु (भृ)त्यलम-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत्र पर्वत्वयंशी राजा नंदिवर्मन् (पर्वत्वमर्व्व) के उद्यंदिरम् के दानपत्र श्रीर गंगावंशी राजा पृथ्वीपति (दृसरे) के वहीं के दानपत्र से तय्यार किया गया है. नंदिवर्मन् के दानपत्र के अत्त्रों में से श्र, इ, उ, ए, ख, ग, घ, च, ज, ठ, ड, ढ, ए, त, थ, घ, प, व, भ, म, य, व, ष श्रीर स वर्तमान ग्रंथ लिपि से कुछ कुछ मिलते हुए हैं.

तिपिपत्र ५४वें की मूल पंक्तियों ° का नागरी अच्छातर—

श्रि(श्री) खिस्त सुनेक्गि[रि]मृर्द्धीन प्रवरयोगव-हासनं जगव(त्रृ)यविभूतये रिवश्रशांकनेचह-यमुमासहितमाद्रादुद्यचन्द्रक्षत्ष्मी(स्मी)प्रदम्(दं) सदाश्रि-वमङ्क्षमामि शिर्सा जटाधारिणम् ॥ श्रीमान-नेकरणभ्वि(भृमि)षु पञ्चवाय राज्यप्रदः परहि-

लिपिपत्र ४४ वां.

यह लिपिपत्र राजा कुलोत्तुंगचोडदेव के चिदंबरम् के लेख⁵, विक्रमचोड़ के समय के शेविलि-मेडु के लेख⁶ श्रोर वाणवंशी राजा विक्रमादित्य दूसरे (विजयबाहु) के उद्येदिरम् के दानपत्र" से तथ्यार किया गया है. इस लिपिपत्र में दिये हुए श्रज्ञरों में से कई एक वर्तमान ग्रंथाज्ञरों से मिलते जुलते हैं (इस लिपिपत्र को लिपिपत्र ८० में दी हुई वर्तमान ग्रंथ लिपि से मिला कर देखा).

र में, इं. जि. १०, पृ. १२ के पास के प्लेट से.

९ हु ; सा. इं. इं: जि. २. भाग ३, प्लेट १३-१४, पंक्रि १-११४ से.

हु सार र र निकास समित के प्रति के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त से से स्वाप्त पंक्रियां कशाकुडि के दानपत्र से हैं.

• ऍ. इं; जि. म, पृ. ३२° के पास का प्लेट, लेखसंख्या १ से. से ये मूल पंक्रियां कशाकुडि के दानपत्र से हैं.

v. इं.पँ; जि. प. पृ. २७४ स्रोर २७६ के बीच के प्लेट, पंक्ति १-२°४ से.

हु; सा ई ई; जि. १, भाग ३, प्लेट १६, पंक्ति १-७१ से.
 ये मृल पंक्तियां नंदिवर्मन् के उद्येदिरम् के दानपत्र से हैं.

ए दं हं; जि. ३, पृ. ७६ और ७७ के बीच के कोटों से.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र ४५वें की मूल पंक्तियों 'का नागरी अचरांतर—

श्चि(श्वी)रोदम् मिथ्रतम् मनोभिरतुलम्(लं) देवासुरै मेंद्रं

दित्वाश्चित्त इवाष्ट्रजनाद्गिरिव यक्तचाधिकम्(कं) राज
ते यो भोगि(गी)न्द्रनिवष्टमूर्त्ति(र्त्त)रिनशम् स्योमृतस्या
प्रश्चे रश्चे[द्]वः सुरष्ट(ष्ट)न्दवन्दितपत(द)दद्व्वः स्म(न्दस्स)

लिपिपन ४६ वां.

यह लिपिपत्र पांड्यवंशी राजा सुंदरपांड्य के श्रीरंगम् के लेख⁸, त्रालंपूंडि से मिले हुए विजय-नगर के यादव राजा विरूपाच्च के शक सं. १३०५ (ई. स. १३८३) के दानपत्र श्रीर वहीं के श्रीगिरि-भूपाल के शक सं. १३४६ (ई. स. १४२४) के दानपत्र से तच्यार किया गया है. इस लिपिपत्र में दिये हुए अत्तरों में से अ, आ, इ, उ, ऊ, ऋ, ए, ओ, क, ख, ग, घ, ङ, च, ज, ठ, ड, ण, त, ध, द, ध, न, प, फ, ब, भ, म, य, र, ल, व, श, ष, स, ह और ळ वर्तमान ग्रंथ लिपि के उक्त अच्चरों से मिलते जुलते ही हैं. ई. स. की १४ वीं शताब्दी के पीछे थोड़ा सा और श्रंतर पड़ने पर वर्तमान ग्रंथ लिपि बनी.

लिपिपत्र ५६ वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर-

इरि: श्रोम् खिस्ति श्रीः येनासी करुणामनीयत दशां श्रीरंगपत्मा(द्या)करः कर्त्वा तम् भुवनान्तरप्रणियनं करणि-

१५ -- किंग लिपि.

ई. स. की ७ वीं से ११ वीं शताब्दी तक (लिपिपत्र ४७ से ४६).

किंग लिपि मद्रास इहाते के चिकाकोल और गंजाम के बीच के प्रदेश में किंगनगर के गंगा-वंशी राजाओं के दानपत्रों में ई. स. की ७ वीं शताब्दी के आस पास से ११ वीं शताब्दी के आस पास तक मिलती है. इसका सब से पहिला दानपत्र, जो अब तक मिला है, पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्र-वर्मन का गांगेय संवत्ं ८० का है. उसकी लिपि में मध्यप्रदेशी लिपि का अनुकरण पाया जाता है क्योंकि अच्हों के सिर संद्क की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और कई अच्चर समकोण वाले हैं (देखो, उपर पू. ४४). पिछले दानपत्रों में अच्चर समकोणवाले नहीं किंतु पश्चिमी एवं तेलुगु-कनड़ी लिपि की नांई गोलाईदार मिलते हैं और उनमें तेलुगु-कनड़ी के साथ साथ कुछ ग्रंथ तथा नागरी लिपि का मिश्रण भी पाया जाता है.

[े] ये मूल पंक्रियां उद्येदिरम् के दानपत्र से हैं.

[े] पॅ. इं: जि. ३, ए. १४ के पास के ब्रेट से.

पॅ. इं ; जि. ३. पृ. २२८ के पास के प्लेट से.

पॅ. इं: जि. प्. पृ. ३१२ और ३१३ के बीच के प्लेटों से

ये मूल पंक्तियां श्रीरंगम् के लेख से हैं.

कालग लिपि.

लिपिपत्र ४७ वां.

यह लिपिपन्न पूर्वी गंगावंशी राजा इंद्रवर्मन् के अच्युतपुरम् के दानपन्न', राजा इंद्रवर्मन् (दूसरे) के चिकाकोल के दानपत्र' और राजा देवेंद्रवर्मन् के दानपत्र' से तथ्यार किया गया है. अच्युतपुरम् के दानपत्र के अचरों के सिर मध्यप्रदेशी लिपि की नांई संदृक की आकृति के, भीतर से भरे हुए, हैं और छ, छा, क, र आदि अच् समकोणवाले हैं. 'न' नागरी का सा है और बाकी के अचर तेलुगु-कनड़ी से मिलते हुए हैं. चिकाकोल के दानपत्र के अचरों के भी सिर चौकूंटे, भीतर से भरे हुए हैं, और 'म्ं ग्रंथ लिपि की शैली का है.

लिपिपत्र ५७वें की मुल पंक्तियों का नागरी श्रचरांतर-

श्रों खिस्ति सर्व्वर्तुरमणीयादित्रयकिङ्गनगरात्स्कलभुवन-निर्माणैकस्त्रधारस्य भगवती गीकर्णस्वामिनश्वरणकम-लयुगलप्रणामाद्पगतकलिकलक्को विनयनयसम्पदा-माधारः स्वासिधारापरिम्पन्दाधिगतसर्कलकलिङ्गाधिराज्यस्रतु-रुद्धितरङ्गमेखकावनितकप्रविततामसयशाः अनेकसम-

लिपिपत्र ४= वां.

यह लिपिपत्र पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन् दृसरे (अनंतवर्धन् के पुत्र) के गांगेय संवत् [२]५१ स्त्रीर २५४ के दो दानपत्रों से तय्यार किया गया है. पहिले दानपत्र के अच्हरों में 'स्र' तीन प्रकार का है जिनमें से पहिले दो रूप नागरी हैं और तीसरा रूप नेलुगु-कनड़ी की शेली का है और लिपिपत्र ४६ में दिये हुए 'श्रं के दूसरे रूप से मिलता हुआ है. उ. ए, ग (पहिला), ज (दूसरा), त (दूसरा), द और न (पहिला और दूसरा) नागरी से मिलते हुए ही हैं. दूसरे ताम्रपन्न के अन्तरों में से अ, आ, इ, ट, ध और घ नागरी के ही हैं.

लिपिपत्र ४-वें की मृल पंक्तियों का नागरी अन्त्रांतर--त्री खिस्त अमरपुरानुकारिण[:] सर्वेतु(र्तृ)मुख्रम-खौयाद्दिजयवत[:] कलिङ्गा(प्न)नगराधिवासका[त्] महेन्द्राच-लामलशिखरप्रतिष्ठितस्य सचराचरगुरो[ः] सक-लभुवननिर्मागैकसूचधारस्य प्रणाज्जचुडामणि(ये)-

ए. इं. जि. ३, पृ. १२ द और १६६ के बीच के प्लेटों सं.

९. इं. पँ; जि. १३, पृ. १२२ और १२३ के बीच के प्लेटों से इस लिपिपत्र में चिकाकोल के दानपत्र का संघत् गांगेप

सं. १४६ खुपा है जिलको शुद्ध कर पाठक १४८ पढे.

ऍ. ई; जि. ३, पू. १३२ और १३३ के बीच के प्लेटों से.

[»] ये मुल पंक्रियां राजा इंद्रवर्मन् के अच्युतपुरम् के दानपत्र से हैं. ध. इं. पँ; जि. १३, पृ. २७४ और २७४ के बीच के प्रेटों से के इं. पँ; जि. १८, पृ. १४४ और १४४ के बीच के प्रेटों से

य मुल पंक्तियां देवेंद्रवर्मन् के गांगेय संधत् [२]४१ के दानपत्र से हैं.

प्राचीनलिपिमाला.

लिपिपत्र ४६ वां.

यह लिंपिपत्र गंगावंसी राजा वजूहस्त कें पर्लाकिमेडी के दानपत्र' से तय्यार किया गया है. इस दानपत्र का लेखक उत्तरी और दिल्णी शैली की भिन्न भिन्न लिपियों का ज्ञाता रहा हो और उसने इसमें अपने लिपिसंबंधी विशेष ज्ञान का परिचय देने के विचार से ही भिन्न भिन्न लिपियों का मिश्रण जान बुक्त कर किया हो ऐसा अनुमान होता है. प्रसिद्ध पुरातत्ववेत्ता डॉ. कीलहॉर्न ने इस दानपत्र का संपादन करते समय इसके अच्रों की गणना कर लिखा है कि प्रायः ७३० अच्यों में से ३२० नागरी में लिखे हैं और ४१० दिल्णी लिपियों में. प्राचीन लिपियों के सामान्य बोधनाले को भी इस लिपिपत्र के मूल अच्यों को देखते ही स्पष्ट हो जायगा कि उनमें अ (पहिला), आ (पहिला), ह, उ, ऋ, क (पहिला तीन रूप), ग (पहिला), च (पहिला), ज (पहिला), ह (क्सरा), ण (पहिला), त (पहिला), द (पहिला व दूसरा). न (पहिला), प (पहिला), भ (पहिला), स (पहिला), र (पहिला व दूसरा), ल (पहिला), व (पहिला), श (पहिला), स (पहिला) और ह (पहिला व दूसरा) नागरी के ही हैं. दिलिणी शैली के अच्यों में से अधिकतर तेलुगु-कनड़ी हैं और ग्रंथ लिपि के अच्यर कम हैं जैसे कि 'ग' (पांचवां), ण (चौथा और पांचवां) और म (दूसरा).

लिपिपत्र ४६वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—
श्री स्वस्थमरपुरानुकारिणः सर्वर्तुसुखरमणीयादिजयवतः किल्का(क्र)नगरवासकानमहेन्द्राचलामलिशिखरप्रतिष्ठितस्य सचराचरगुरोस्सकलभुवननिर्माणेकसचधारस्य श्रशाङ्कचूडामगोर्भगवतो गोकगोस्वामि-

१६--तामिळ लिपि.

ई. स. की सातवीं शताब्दी से (लिपिपत्र ६०-६२).

यह लिपि मद्रास के जिन हिस्सों में प्राचीन ग्रंथ लिपि प्रचालित थी वहां के तथा उक्त इहाते के पश्चिमी तट अर्थात् मलवार प्रदेश के तामिल भाषा के लेखों में पल्लव, चोल, राजेन्द्रचोड आदि पूर्वी चालुक्य एवं राष्ट्रकूट आदि वंशों के शिलालेखों तथा दानपतों में एवं साधारण पुरुषों के लेखों में ई. स. की सातवीं शताब्दी से मिलती है. इस लिपि में 'अ' से 'औं तक के स्वर, और व्यंजनों में केवल क. ङ, च, अ, द, ण, त, न, प, म, य र, ल, व, ळ, ळ, र और ए के चिक्त हैं. ग, ज, इ, द, व और श के उचारण भी

[।] ऍ. ई: जि. ३, पृ. २२२ और २२३ के बीच के मेटों से. १. ऍ. ई; जि. ३, पृ. २२०.

[ै] अब तक जितने लेख प्राचीन तामिळ लिपि के मिले हैं उनमें 'औ' अच्चर नहीं मिला परंतु संभव है कि जैसे उ' के सिर की दाहिनी और नीचे को कुकी हुई खड़ी लकीर लगा कर 'ऊ' बनाया जाता था (देखी, लिपिपत्र ६० में पस्तववंशी राजा नंदिवर्मन के कशाकूडि के दानपत्र के अच्चरों में) वसा ही चिक्न 'ओ' के साथ जोड़ने से 'औ' बनता होगा; क्योंकि वर्तमान तामिळ में जो चिक्न 'ऊ' बनाने में 'उ' के आगे लिखा जाता है वही 'औ' बनाने में 'औ' के आगे रक्का जाता है जो उक्न प्राचीन चिक्न का क्यांतर ही है.

तामिळ भाषा में मिलते हैं परंतु उन अचरों के लिये स्वतंत्र चिक्र नहीं हैं. 'गं की ध्वनि 'क' से, 'ज' श्रीर 'शंकी 'चंसे, 'दंकी 'त' से श्रीर 'व' की 'प' से व्यक्त की जाती है जिसके लिये विशेष नियम मिलते हैं. संयुक्त व्यंजन एक दूसरे से मिला कर नहीं किंतू एक दूसरे के पास लिखे जाते हैं और कई लेप्वों में हलंत और सस्वर व्यंजन का भेद नहीं मिलता, तो भी कितने एक लेखों में संयुक्त व्यंजनों में से पहिले के ऊपर विंदी, वक या तिरही रेखा लगा कर हलंत को स्पष्ट कर जनलाया है. अनुस्वार का काम अनुनासिक वणों से ही लिया जाता है इस लिपि में व्यंजन वर्ण केवल १८ ही है जिनमें से चार (ळ, ळ, र और ए) को छोड़ देवें तो संस्कृत भाषा में प्रयुक्त होनेवाले व्यंजनों में से तो केवल १४ ही रह जाते हैं. ऐसी दशा में संस्कृत शब्द इसमें लिखे नहीं जा सकते, इसलिये जब उनके लिखने की आवश्यकता होती है तब वे ग्रंथिलिप में ही लिखे जाते हैं. इसलिपि के अधिकतर अचर ग्रंथ लिपि से मिलते हुए ही हैं और ई, क, और र आदि अच्चर उत्तरी ब्राह्मी से लिये हों ऐसा प्रतीत होता है; क्यों कि उनकी खड़ी लकीरें सीधी ही हैं, नीच के अंत से वाई ओर मुड़ कर ऊपर को बढ़ी हुई नहीं हैं. अन्य लिपियों की नांई इसमें भी समय के साथ परिवर्तन होते होते १० वीं शताब्दी के आस पास कितने एक और १४ वीं शताब्दी के आस पास अधिकतर अच्चर वर्तमान तामिळ से मिलते जुलते हो गये. फिर थोड़ा सा और परिवर्तन होकर वर्तमान तामिळ लिपि बनी. लिपिपत्र १ से ५६ तक के प्रत्येक पत्र में पाठकों के अभ्यास के लिये मृल शिलालेखों या दानपत्रों से पंक्तियां दी हैं परंतु लिपिपत्र ६० से ६४ तक के पांच लिपिपत्रों में वे नहीं दी गई, जिसका कारण यही है कि संस्कृतज्ञ लोग उनका एक भी शब्द समभ नहीं सकते उनको केवल वे ही लोग समभते हैं जिनकी मातृभाषा तामिळ है या जिन्होंने उक्त भाषा का अध्ययन किया है तो भी बहुधा प्रत्येक शताब्दी के लेखादि से उनकी विस्तृत वर्णमालाएं वना दी हैं जिनसे तामिळ जाननेवालों को उस लिपि के प्राचीन लेखादि पढ़ने में सहायता मिल सकेगी.

लिपिपत्र ६० वां.

यह लिपित्र पर्लववंशी राजा परमेश्वरवर्मन् के क्र्म के दानपत्र'तथा उसी वंश के राजा नंदिवर्मन् के कशाक् हिं और उद्येदिरम् के दानपत्रों के धंत के तामिळ खंशों से तथ्यार किया गया है. क्र्म के दानपत्र के अच्छों में से अ, आ, इ, उ, ओ, च, ज, ए, त, न, प, य और व (पिहला) ग्रंथ लिपि के उक्त अचरों की शैली के ही हैं. 'अ'और 'आ' में इतना ही अंतर है कि उन की खड़ी लकीरों को ऊपर की तरफ दोहराया नहीं है. इस अंतर को छोड़कर इस ताम्रपत्र के 'अ' और लिपिपल ५२ में दिये हुए मामल्लपुरम् के लेखों के 'अ' (दृसरे) में बहुत कुछ ममानता है. क. ट. र और व (दृसरा) उत्तरी शैली की ब्राह्मी लिपि से मिलते हुए हैं. कशाकृडि के दानपत्र का 'अं क्र्स के दानपत्र के 'अं की ग्रंथ को लंबा करने से बना है. उदयेदिरम के दानपत्र में हलंत और सस्वर व्यंजन में कोई भेद नहीं है.

लिपिपत्र ६१ वां-

यह लिपिपत्र परलवितिलकवंशी राजा दंतिवर्मन् के समय के तिरुवेळ्ळरें के लेख , राष्ट्रक्ट

र हु: सा इं. इं; जि. ३, भाग ३, सेट १२, पंक्ति ४७-८६ से.

१. हु; सा. इं. इं; जि. ३, भाग ३, प्तेट १४-४, पंक्षि १०४-१३३ से.

र इं. पँ; जि. म, पृ. २७७ के पास के सेट की पंक्ति १०४-१०६ से.

ष्. ष्. इं: जि. ११, पृ. १४७ के पास के प्लेट से.

प्राचीनलिपिमाला.

राजा करणारदेव (कृष्णराज तीसरे) के समय के तिरुक्कोवलूर श्रीर वेल्लोर के लेखों से तय्यार किया गया है. इसमें क, ङ, ट, ण, प, य श्रीर व में लिपिपत्र ६० से कुछ परिवर्तन पाया जाता है.

लिपिपत्र ६२ वां.

यह लिपिपत राजेन्द्रचोल(प्रथम) के तिरुमले के चटान पर खुदे हुए लेख ैं, पगन (बर्मा में) से मिले हुए बैद्याव लेख हैं, विजयनगर के राजा विरूपाच के शोरकावुर के शक सं. १३०८ (ई. स. १३८७) के दानपत्र धौर महामंडलेश्वर वालककायम के शक सं. १४०३ (ई. स. १४८२) के जंबुकेश्वर के शिलालेख से तय्यार किया गया है. तिरुमले के चटान के लेख का 'ई उत्तरी शैली की ब्राह्मी का है क्योंकि उसकी दो बिंदियों के बीच की खड़ी लकीर का नीचे का श्रंश वाई और मुड़ कर ऊपर की तरफ बड़ा हुआ नहीं है. यह 'ई प्रायः वैसा ही है जैसा कि मधुरा से 'ले हुए संवत् ७६ के लेख में मिलता है, और महाच्लिप ईश्वरदत्त के सिक्कों (लिपिपत्र १० और अमरावती के लेखों (लिपिपत्र १२) के 'ई' से भिन्न है क्योंकि उनमें खड़ी लकीर का विकास श्रंश बाई श्रोर ऊपर को मुड़ा हुआ मिलता है. विरूपाच के दानपत्र श्रोर वालककाम के लेख के श्रचरों में से अधिकतर वर्तमान नामिळ श्रचरों से मिलते जुलते हो गये हैं.

१७-वर्रेळुत्तु सिपि.

ई. स. की सातवीं शताब्दी के अन्त के आसपास से (लिपिपत्र ६३ से ६४).

यह लिपि सामिळ लिपि का घसीट रूप ही है और इसके अत्तर बहुघा गोलाई लिये हुए या ग्रंथिदार होते हैं इसका प्रचार मद्रास इहाते के पश्चिमी तट तथा सब से दिल्ली विभाग में ई. स. की ७ वीं शताब्दी के अंत के आसपास से चोल, पांड्य आदि वहां के राजवंशों के शिलाकियों और दानपत्रों में मिलता है. कुछ समय से इसका व्यवहार बिलकुल उठ गया है.

लिपिपत्र ६३ वां.

यह लिपिपन्न जटिलवर्मन् के समय के आणैमले के शिलालेख , उसी राजा के दानपन्न । श्रीर वरगुणपांडय के अंबासमुद्रम् के लेख । सं तच्चार किया गया है. आणैमले के लेख का 'अ' और 'आ' कुरम के दानपन्न (लिपिपन्न ६०) के उक्त अच्हों के कुछ विकृत और घसीट रूप हैं. मुख्य अंतर

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

[।] पॅ. इं, जि. ७. पू. १४४ के पास के सेट, लेख G से.

रु ऍ. ई; जि. ४, पृ. पर के पास के प्रेट से ए ऍ. ई; जि. ६, पृ. २३२ के पास के प्रेट से

^{».} ऍ. ई; जि. ७, पृ. १६४ के पास के सेट (लेखसंख्या २७) से.

^{4.} ऍ. ई; जि. प, पू. ३०२ और ३०३ के बीच के सेटों से.

^{4.} क्रिपिपत्र ६२ में बाकलकामय छुप गया है जिसको शुद्ध कर पाठक वालककायम पर्दे.

क एँ, इं; जि. ३, पृ. ७२ के पास के ग्रेट के नीचे के भाग से.

म फंदं; जि. २, पृ. ३२१ के पास के सेट चौथे में. इसी लेख की छाप उसी जिल्द के पृ. २०४ के पास के सेट (केख संक्या २०) में छपी है परंतु उसमें 'दे' स्पष्ट नहीं आया.

र फंड़, जि. द, पृ. ३२० के पास के मेट, लेख दूसरे से. १९ इं. फँ; जि. २२, पृ. ७० और ७१ के बीच के प्लेटों से.

[॥] दं दं; जि. ६, पृ. ६० के पास के प्लेट से.

खरोष्ट्री लिपि

यही है कि बाहर की ग्रंथि भीतर की खोर बनी है. 'ह करम के दानपत्र के ह के नीचे के खंश को ' बाई ओर न मोड़ कर दाहिनी और मोड़ने और घसीट लिग्वने मे बना हो ऐसा प्रतीत होता है. उ, क, ङ, च, ञ, ट, ए, त, न. प, म, य, र, ल, य, ळ और र लिपिपत्र ६० में दिये हुए उक्त अच्चरों के यसीट रूप ही हैं जिटिलवर्मन के दानपत्र का 'ई प्राचीन तामिळ 'ई (देखां, लिपिपत्र ६२) का घसीट रूप मात है 'ए' और 'ओ लिपिपत्र ३० में दिये हुए उक्त अन्तरों के ही ग्रंथिवाले या घसीट रूप हैं

लिपिपत्र ६४ वां

यह लिपिपत्र मांबळ्ळि से मिले हुए श्रीवल्लवंगोंडे के कोल्लम् (कोलंब) संवत् १४६ (ई. स. ६७३) के दानपत्र', कोचीन से मिले हुए भास्कररविवर्मन के दानपत्र और कोष्टयम से मिले हुए वीरराघव के दानपत से तय्यार किया गया है. इमकी लिपि में लिपिपत्र ३३ की लिपि से जो कुछ अंतर पाया जाता है वह त्वरा से लिग्वे जाने के कारण ही समयानुसार हुआ है. कोद्यम् के दानपत्र में जो ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आसपास का माना जा सकता है, 'एं त्रोर 'श्रो के दीर्घ और दूरव रूप मिलते हैं. वर्तमान कनड़ी, तेलुगु, मलयाळम् और लामिळ लिपियों में भी 'ए' और 'स्रो' के दो दो रूप अर्थात् हुस्व और दीर्घ मिलते हैं, परंतु १४ वीं शताब्दी के आसपास तक के तेलुगु-कनड़ी, ग्रंथ और तामिळ लिपियों के लेखों में यह भेद नहीं मिलता; पहिले पहिल यह वीरराघव के दानपत्र में ही पाया जाता है. अतएव संभव है कि इस भेद का ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आसपास तामिळ लिपि में पारंभ हो कर दसरी लिपियों में उसका अनुकरण पिछे से हुआ हो. नागरी लिपि में 'ए और 'ओ में दूस्व और दीर्घ का भेद नहीं है इस लिये हमने 'ए' और 'ओं के ऊपर आई। लकीर लगा कर उनको दीर्घ 'ए' और दीर्घ 'स्रों के सृचक बनाया है.

१८-खरोष्ठी लिपि.

ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी से ई. स. की तीसरी शताब्दी तक (लिपिपत्र ६५ से ५०).

खरोष्ठी लिपि आये लिपि नहीं, किंतु अनार्य (संमिटिक्) अरमहक् लिपि सं निकली हुई प्रतीत होती है (देखो, ऊपर पृ ३४-३६). जैसे मुसलमानों के राज्यसमय में ईरान की फ़ारसी लिपि का हिंदुस्तान में प्रवेश हुआ और उसमें कुछ अचर और मिलाने से हिंदी भाषा के मामूली पढ़े लिखे लोगों के लिये काम चलाऊ उर्दू लिपि बनी वैसे ही जब ईरानियों का अधिकार पंजाब के कुछ अंग पर हुआ तब उनकी राजकीय लिपि अरमइक् का वहां प्रवेश हुआ, परंतु उसमें केवल २२ अचर, जो आर्य भाषाओं के केवल १८ उचारणों को न्यक कर सकते थे, होने तथा स्वरों में दूस्व दीर्घ का भेद और स्वरों की मालाओं के न होने के कारण यहां के विवानों में से खरोष्ट्र या किसी और ने

[।] दं दं; जि. ६, पृ. २३६ के पास के प्लेट से.

र. दॅ. ई; जि. १, पृ. ७२ के पास के ब्लेट के उत्परी श्रंश से. * दॅ. ई: जि. ४. पृ. २६६ के पास के ब्लेट से.

नये अन्तरों तथा हरव स्वरों की मात्राओं की योजना कर मासूली पढ़े हुए लोगों के लिये, जिनको शुद्धाशुद्ध की विशेष आवश्यकता नहीं रहती थी, काम चलाऊ लिपिबना दी (देखो, ऊपर ए. ३५-३६).
यह लिपि फ़ारसी की नांई दाहिनी ओर से बांई ओर लिखी जाती है और आ, ई, ऊ, ऋ, ऐ और
औ स्वर तथा उनकी मात्राओं का इसमें सर्वधा अभाव है. संयुक्त व्यंजन भी बहुत कम मिलते हैं,
जिनमें भी कितने एक में तो उनके घटक व्यंजनों के अलग अलग रूप स्पष्ट नहीं होते किंतु उनका
एक विलच्छा ही रूप मिलता है, जिससे कितने एक संयुक्त व्यंजनों का पढ़ना अभी तक संशययुक्त
ही है. इसके लेख भारतवर्ष में विशेष कर पंजाब से ही मिले हैं अन्यत बहुत कम. यह लिपि
ईरानियों के राजत्वकाल के कितने एक चांदी के मोटे और महे सिक्कों, मौर्यवंशी राजा अशोक के
शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के चटानों पर खुदे हुए लेखों, एवं शक, च्लप, पार्धिअन और कुशनवंशी
राजाओं के समय के बौद्ध लेखों और बाकद्रिअन ग्रीक, शक, च्लप, पार्धिअन, कुशन, औदुंबर आदि
राजवंशों के कितने एक सिक्कों पर या भोजपत्वों पर लिखे हुए प्राकृत पुस्तकों में मिलती है. इस
लिपि के शिलाओं आदि पर खुदे हुए लेखों की, जो अब तक मिले हैं, संख्या बहुत कम है. ई. स.
की तीसरी शताब्दी के आस पास तक इस लिपि का कुछ न कुछ प्रचार पंजाब की तरफ बना रहा
जिसके बाद यह इस देश से सदा के लिये उठ गई और इसका स्थान ब्राह्मी ने ले लिया (विशेष
कृत्तान्त के लिये देखो, ऊपर ए. ३१-३७).

लिपिपन ६४ वां.

यह लिपिपत्र मौर्यवंशी राजा अशोक के शहबाजगढ़ी और मान्सेरा के लेखों के तय्यार किया गया है. उक्त लेखों से दिये हुए अच्छों में सब स्वर 'अ' के साथ स्वरों की मात्रा लगा कर ही बनाये हैं और कितने एक अच्छों की बाई ओर भुकी हुई खड़ी लकीर के नीचे के अंत को मोड़ कर कुछ उपर की ओर बढ़ाया है [देखो, 'अ' (तीसरा), 'ख' (दूसरा), 'गं (दूसरा), 'चं (तीसरा), 'ढं (दूसरा), 'न' (चौथा), 'प' (दूसरा), 'फ' (दूसरा), 'बं (तीसरा), 'र' (तीसरा), 'व' (दूसरा), और 'श' (दूसरा)]. 'ज' (दूसरे) की खड़ी लकीर के नीचे एक आड़ी लकीर और जोड़ी है. 'म' (चौथे) को बाई ओर अपूर्ण वृक्त और 'म' (पांचवें) के नीचे के आग में तिरछीं लकीर अधिक लगाई है. 'र' (दूसरे) की तिरछी खड़ी लकीर के नीचे के अंत से दाहिनी ओर एक आड़ी लकीर' और लगाई है. यह लकीर संयुक्ताच्चर में दूसरे आनेवाले 'र' का चिक्र है परंतु उक्त लेखों में कहीं कहीं यह लकीर विना आवश्यकता के भी लगी हुई मिलती है और बर्डक से मिले हुए पीतल के पात्र पर के लेख में तो इसकी भरमार पाई जाती है जो उक्त लेखों के लेखकों का शुद्ध लिखना न जानना प्रकट करती हैं है. इन लेखों में 'इं की मात्रा एक खड़ी या तिरछी

र पॅ. इं; जि. १, पृ. १६ के पास का सेट. ज. पः; ई. स. १८६० में छुपे हुए प्रसिद्ध फेंच विद्वान सेनार्ट के 'नोट्स डी' पेपिप्राफे इंडिश्रने (संख्या १) नामक लेख के श्रंत के मान्सेरा के लेखों के २ सेट : श्रीर 'डाइरेक्टर जनरल श्रॉफ श्रार्कि-

आलॉजी इन इंडिआं के मेजे हुए अशोक के शहबाज़गढ़ी के लेखों के फोटो से

खरोष्ठी लिपि के लेखों के लिये देखों ऊपर पृष्ठ ३२, टिप्पण ७-६, ब्रौर पृष्ठ ३३, टिप्पण १-२.

[ै] एँ हैं; जि. २. पृ. १६ के पास के प्रेट की पंक्ति १ में 'देवनं प्रियो प्रियद्वशि रय' में 'रय' के 'र' के नीचे 'र' की स्चक जो आड़ी लकीर लगी है वह बिलकुल स्पष्ट है. यहां 'र' के साथ दूसरा 'र' जुड़ ही नहीं सकता. पेसी दशा में इस लकीर को या तो 'र' का अंश ही या निर्धक मानना पड़ता है. अशोक के उक्त लेखों में पेसी ही 'र' सूचक निर्धक लकीर अन्यत्र जहां 'र' की संभावना नहीं है वहां भी लगी हुई मिलती है (जैसे कि उक्त पहिली पंक्ति में 'सबप्रषंडिन' में 'प' के साथ, जहां 'पपंड' (पापंड') शब्द में 'र' का सर्ध्या अभाव है, आदि).

[ै] अब तक राजपूताना के कई महाजन लोग. जिनको असरों का ही ग्रान होता है और जो संयुक्तात्तर तथा स्वरों की मात्राओं का शुद्ध लिखना नहीं जानते, अपनी लिखावट में ऐसी अशुद्धियां करने के अतिरिक्त स्वरों की मात्रापं या तो

लकीर है जो अच्चर के ऊपर के भाग या मध्य को काटती हुई लगती है (देखो, इ, कि, खि. चि, जि, ार्ठ, णि, ति, मि, शि और सि). 'उ' की माता सीधी आड़ी या घुमावदार लकीर है जो अच्हर के नीचे के श्रंत (या कभी कुछ ऊंचे) से बाई श्रोर जुड़ती है (देखो, उ, गु. चु, तु, धु, नु, यु, नु और हु). 'ए' की माला एक तिरछी या खड़ी लकीर है जो बहुधा अचर के जपर के भाग के साथ और कभी कभी मध्य में ऊपर की तरफ़ जुड़ती है (देखो, ए, जे, ते, ने, दे, ये और पे) 'ओ' की मात्रा एक तिरछी रेखा है जो बहुधा अत्तर के मध्य से बाई ओर को भुकती हुई लगती है (देखो, ओ, चो, नो, मो और सो, परंतु 'यो' में उसका क्षकाव दाहिनी ओर है). अनुस्वार का चिक्र एक आड़ी सीधी या वक्र रेखा है जो बहुधा अत्तर के अंत आग से सटी रहती है (देखो, अ, थं, रं, वं और षं) परंतु कभी कभी अच्चर की खड़ी लकीर के अंत से कुछ ऊपर उक्ष खड़ी लकीर को काटती हुई भी लगती है (देखो, जं, नं श्रौर हं). 'मं' (प्रथम) के साथ का अनुस्वार का चिक्र 'म' से विलग नीचे को लगा है, 'मं (दूसरे) में दाहिनी खोर भिन्न रूप में जुड़ा है खीर 'यं के साथ उसके दो विभाग करके 'य' की नीचे को ककी हुई दोनों तिरुछी रेखाओं के अंतों में एक एक जोड़ा है. इन लेखों में रेफ कहीं नहीं है रेफ को या तो संयुक्ताचर का दूसरा अच्हर बनाया है (जैसे कि 'सर्व को 'सव') या उसको पूर्व के अत्तर के नीचे 'र' के रूप से जोड़ा है ('प्रियदर्शीं को 'प्रियद्रशिं, 'धर्म' की 'ध्रमं आदि). संयुक्ताच्तर में दूसरे 'रं के लिये एक श्राड़ी, तिरछी या कुछ गोलाईदार लकीर है जो व्यंजन के नीचे के अंत के साथ दाहिनी ओर जुड़ती है, परंतु कहीं कहीं 'र का योग न होने पर भी ऐसी लकीर अधिक जुड़ी हुई मिलती' है जिससे यह संदेह रह जाता है कि कहां यह अनावश्यक है और कहां ठीक है ('वियद्रशि पहुँ या 'पियदशि'; 'सत्रप्रषंडिन या 'सवपपंडिन आदि). संयुक्ताचिरों में कहीं कहीं भिन्न वर्णों के ह्म स्पष्ट नहीं हैं (देखो, स्त्रि)

लिपिपत ६५वें की सूल पंक्षियों का नागरी अन्तरांतर—
देवनं प्रियो प्रियद्रिश रय सब्रम (प) षंडिन यहरिन
च पुजेति दनेन विविधये च पुजये नी चु तय दन व पुज व देवनं प्रियो मजति यथ किति सन्तविह सिय सब्रम (प) षंडिनं सन्तविह तु

लिपिपत्र ६६ वां.

यह लिपिपत्र ग्रीक (यूनानी), शक, पार्थिश्रन् श्रीर कुशनवंशी राजाश्रों के सिकों के तथ्यार किया गया है. ग्रीकों के सिकों से लिये हुए श्रन्तरों में कहीं कहीं 'त', 'द' श्रीर 'न' में स्पष्ट

विलकुल नहीं लगाते श्रथवा विना किसी विचार के उनका प्रयोग करते हैं श्रयीत् जहां मात्रा की श्रावश्यकता नहीं होती वहां कोई भी मात्रा लगा देते हैं श्रीर जहां मात्रा की श्रपेक्षा रहती है वहां उसे या तो छोड़ जाते हैं या श्रशुद्ध मात्रा लगा देते हैं. ऐसी लिखावटों के श्रक्तरों की राजपूतानावाले 'केवळां श्रक्तर' (केवल श्रक्तर संकत) कहते हैं श्रीर पुरानी महाजनी लिखावटें विशेष कर ऐसी ही मिलती हैं. ऐसी लिखावटों से ही 'काकाजी श्रजमेर गया' (ककज श्रजमर गय) के स्थान में काजाी श्राज मर गया' एढ़े जाने की कथा प्रसिद्ध है.

देखों, ऊपर पृष्ठ ६८ टिप्पण ५.
 ये मृल पंक्तियां श्रशोक के शहवाज़गढ़ी के लेख से हैं (ऍ. इं: जि. १ पृष्ठ १६ के पास के बेट से).

[्]य मूल पाक्षवा अराजि के राज्यान के राज्यान के स्वर्थ के स्वर्ध के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्ध के

मंतर नहीं है (देखो, 'त' का चोथा रूप, 'द' का दूसरा रूप श्रीर 'न' का तीसरा रूप) कहीं कहीं 'म' के तीचे आड़ी लकीर या बिंदी श्रीर 'ह' के नीचे भी बिंदी लगी मिलती है. 'खें के साथ के रेफ को अचर के नीचे लगाया है परंतु उसको यंथि का सा रूप देकर संयुक्ताचर में त्रानेवाले दूसरे 'र' से भिन्न बतलाने का यत्न पाया जाता है और शक, पार्थिश्रन श्रादि के सिकों में यह भेद अधिक स्पष्ट किया हुआ मिलता है (देखो 'वें) शक पार्थिश्रन आदि के सिकों से जो मुख्य मुख्य अचर ही लिये गये हैं उनमें कई अचरों की लकीरों के प्रारंभ या अंत में ग्रंथियां लगाई है के संभव है कि अचरों में सुंदरता लाने के लिये ही हों. 'फ' की उपर की दाहिनी और की लकीर नीचे की ओर नहीं किंतु ऊपर की तरफ बढ़ाई है.

बिपिपत्र ६६वें की मूल पंक्तियों 'का नागरी अन्तरांतर-

महर्जम भ्रमिकस हेलियकेयस. महरजस भ्रमिकस जयधरस अर्थेवियस. महरजस चतरस मेनद्रस. महरजस अपिडहतस फिलिसिनस. महर्जस चतरस जयंतस हिपुस्त्रतस. महर्जस चतरस हेर्मयम रजितरजस महतस मोजस. महरजस रजरजस महतस अयस. महरजस रजरजस महतस अधिलिषस.

लिपिपत्र ६७ वां.

यह लिपिपत्र चूजप राजुल के समय के मथुरा से मिले हुए सिंहाकृतिवाले स्तंभिसिरे के तेखों , त्रच्छिला से मिले हुए चूजप पितक के ताझलेख । और वहीं से मिले हुए एक पत्थर के पान्नपर के लेखा से तय्यार किया गया है. इस लिपिपन्न के अच्हों में 'उ की मात्रा का रूप मंधि बनाया है और 'न तथा 'ए' में बहुधा स्पष्ट अंतर नहीं पाया जाता. मथुरा के लेग्नों में कहीं कहीं 'त', 'न' तथा 'र' में भी स्पष्ट अंतर नहीं है.

तिपिपत ६७वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्रांतर—
सिहिलेन सिहरिक्तिन च भतरेहि तखिशालर अयं युवी प्रतियविती सवबुधन पुयर तखिशालये नगरे उतरेश प्रच देशों छेम नम अव भिर्म अप्रतिकों अप्रतिठवित

[·] ये मूल पंक्रियां त्रीक आदि राजाओं के सिकों पर के लेखों से हैं.

१ पं. इं: जि. ६. पृष्ठ १३६ और १४६ के बीच के सेटों से.

रे. पॅ. दं.; जि. ४, पृष्ठ ४६ के पास के सेट से. इस ताम्रलेख में श्रक्तर रेखाकप में नहीं खुदे हैं किंतु चिदियों से बनाये हैं. राजप्ताने में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के बाद के कुछ ताम्रपत्र ऐसे ही बिदियों से खुदे हुए भी देखने दें बाथे जिनमें से सब से पिछला २० वर्ष पहिले का है. कई तांबे और पीतल के बरतनों पर उनके मालिकों के नाम इसी तरह विदियों से खुदे हुए भी देखने आते हैं. ताम्रपत्रादि बतुधा सुनार या लुहार खोदते हैं. उनमें जो अच्छे कारीगर होते हैं वे दें. जैसे अच्छर स्वाही से लिखे होते हैं वेसे ही खोद लेते हैं परंतु जो अच्छे कारीगर नहीं होते या श्रामीण होते हैं वे ही उनुधा स्वाही से लिखे हुए अक्तरें पर निदियां बना देते हैं. यह बुटि खोदनेवाले की कारीगरी की ही है.

ध पॅ. इं.: जि. ८, पृष्ट २६६ के पास के सेट से.

भ 'सिहिलेन' से लगाकर 'पुयए' तक के लेख में तीन बार 'ए' या 'न' आया है जिसकी दोनों ही तरह पड़ सकते हैं, क्योंकि उस समय के आसपास के खरोष्ठी लिपि के कितने एक लेखों में 'न' और 'ए' में स्पष्ट मेद नहीं पाया जाता

यहां तक का लेख तक्तिशला के पत्थर के पात्र से है.

[&]quot; बहां से तमाकर अंत तक का लेख तदाशिला से मिले हुए ताप्रलेख से लिया है.

लिपिपत्र ६८ यां.

यह लिपिपन्न पार्थित्रन्वंशी राजा गंडोफरस के समय के तख्त-इ-वाही के शिलालेख', कुशन-वंशी राजा कनिष्क के समय के सुपविहार (वहावलपुर राज्य में) के ताम्रलेख°, शाहजी की देरी (कनिष्क विहार) के स्तृप से मिले हुए कांसे के पात्र पर के राजा कानिष्क के समय के तीन लेखों अरीर भेडा के शिला लेख से नय्यार किया गया है. सुएविहार के ताझलेख में 'ष्यं और 'स्पं के नीचे का ग्रंथिदार ग्रंश 'यं का सूचक है.

लिपिपत्र ६८वें की मूल पंक्तियों का नागरी अच्छांतर-

महाजस्य र्जितर्जस्य देवपुवस्य किनष्कस्य संवत्सरे एकद्शे मं १० १° द्इसिकस्य मसस्य दिवसे ऋठविशे दि २० ४ ४ जन दि-वसे भिन्नस्य नगदतस्य संखके(?) टिस्य अचर्यद्मचतिशव्यस्य अचर्भवप्रशिष्यस्य यिं अरोपयतो इह दमने विद्रस्विमिन

लिपिपत्र ६६ वां

यह लिपिपत्र वर्डक से मिले हुए पीतल के पात्र पर खुदे हुए कुशनवंशी राजा हुविध्क के समय के लेख , कुशनवंशी वासेष्प के पुत्र कनिष्क के समय के आरा के लेख " और पाजा" तथा कलद्रा है के शिलालेखों से तय्यार किया गया है. वर्डक के पात्रपर का लेख विंदियों से खुदा है और उसमें कई जगह अज्रों के नीचे के भाग से दाहिनी खोर 'रं सूचक आड़ी तकीर निरर्थक लगी है, जैसे कि अग्रवद् विभागवद्=भगवत्), अग्रभग्र (अग्रभग=अग्रभाग), नित्र

र ज. ए; ई. स. १८६०, भाग १, पृ. ११६ श्रीर प्तेट (देखो, ऊपर पृ. ३२, टिप्पण् ६).

र इं. पँ; जि. १०, पृ. ३२४ के पास के प्लेट से. रू श्रा. स. रि; ई. स. १६०६-२०, प्लेट ४३. ये लेख भी विदियाँ से खुदे हैं.

ज. ए: ई. स. १८६०, भाग १, पृ. १३६ त्रीर प्लेट.

पंडित भगवानलाल इंट्रजी ने इनको 'ष्प' श्रीर 'स्ल' पढ़ा है (इं. एँ; जि. ११, पृ. १२०) परंतु इनको 'ष्य' श्रीर 'स्य' पढ़ना ही ठीक होगा. यह वृत्तांत लिखते समय भेरे पास एक गुप्तालिप के प्राकृत लेख की छाप आई जिसमें 'खन्दसेठिस्य' स्पष्ट है. संस्कृतमिश्रित प्राकृत लेखों में 'स्स' के स्थान में 'स्य' विमक्रि-प्रत्यय का होना कोई आश्रर्य की

ये मूल पंक्रियां सुपविहार के ताम्रलेख से हैं.
 २०१=१०+१=११. रु ऍ. इं: जि. ११. पृ. २१० श्रीर २११ के बीच के प्लेटों से.

E. २० ४ ४ =२०+४+४=२E. १॰ इं. ऍ; जि. ३७, पृ. ४⊏ के पास का प्लेट, लेख दूसराः

रह हैं. पँ; जि. ३७. पृ. ६४ के पास का प्लेट, लेख दूसरा. र इं. पँ; जि. ३७. पृ. ६६ के पास का प्लेट, लेख पहिला.

भारतवर्ष की किसी प्राचीन प्राकृत भाषा में 'भगवत्' का 'भग्रवद्' श्रौर 'श्रग्रमाग' का 'श्रग्रमप्र' रूप नहीं होता. ऐसी दशा में जैसे श्रशोक के खरोष्टी लेखों में 'स्य' (देखो, ऊपर पृ.६६) के 'र' के नीचे ऐसी ही लकीर लगी है वहां रे किसी तरह पढ़ा नहीं जा सकता वैसे ही 'मग्रवद' श्रीर 'श्रग्रमग्र' श्रादि पढ़ना श्रग्रुद्ध ही है. अशोक के लेखों में (देखां, लिपिपत्र ६४) जैसे 'ज' (दूसरे), त्रौर 'म' (चौथे), तथा ग्रीकों के सिकों में (लिपिपत्र ६६) 'ज' (पांचर्व, छठे श्रौर सातवें). त (दूसरे, तीसरे और चौथे), 'न' (पहिले व दूसरे), 'म' (पहिले) श्रीर 'स' (पहिले के नीचे दोनों तरफ निकली हुई आड़ी लकीरें विना किसी आशय के लगी मिलती हैं वैसे ही इस लेख में इस लकीर का होना सभव है. जो कलम को उठा कर दोनें। तरफ निकली हुई न बना कर चलती कलम से दाहिनी ख्रोर ही बना दी जान पडती है. इसालिये इस रेखा को पूरे 'ग' का अंश ही मानना चाहिये ऐसे ही 'मि' के साथ ऐसी लकीर कहीं कहीं निरर्धक लगी है जहां उसको या तो 'मि' का ग्रंश ही मानना चाहिये श्रथवा उसको 'मिम' पढ़ना चाहिये. जहां 'र' की संभावना हो वहीं 'म्रि' पढ़ना चाहिये.

(नितग=ज्ञातिक), भवग्र (भवग=भावक), संभितग्रन (संभितगन) आदि में. इस लेख में कितने एक अत्तर ऐसे हैं जिनका एक से अधिक तरह पढ़ा जाना संभव है. उनपर एक से अधिक अत्तर लगाये हैं. 'मुं में 'मं का रूप खड़ी लकीर सा बन गया है. कहीं कहीं 'त' और 'र', तथा 'यं और 'श' में स्पष्ट अंतर नहीं है और 'न' तथा 'ए' में नेद नहीं है चाहे सो पढ़ लो.

तिपिपत्र ६६वं की मूल पंक्तियां का नागरी अचरांतर—

इमेन कुश्लमुलेन महर जरजितर जहां वेष्कस्य अग्रभग्रह अवतु

मद्पिद्र मे पुयर भवतु भूद्र से हष्ट्रनम रेग्रस्य पुयर

भवतु शोच मे भुय मित्रामित्रामे पुयर भवतु मिह
श च वग्रमरेग्रस्य अग्रभग्रपिडियश भवतु सर्वसत्वन

लिपिपत्र ७० वां.

यह लिपिपत्र तत्त्वशिला से मिले हुए रौप्यपत्र के लेख^र, फ़तहजंग^र, किनहारा^{*} और पियार^{*} के शिलालेखों तथा चारसङ्घा से मिले हुए तीन लेखों से, जिनमें से दो मिटी के पात्रों पर स्याही से लिखे हुए हैं और तीसरा एक मूर्ति के नीचे खुदा है, तय्यार किया गया है. तत्त्वशिला के रौप्यपत्र पर का लेख बिंदियों से खुदा है.

लिपिपत ७०वें की मूल पंक्तियों का नागरी अन्तरांतर—

स १०० २० १० ४ २९ अयस अघडस मसस दिवसे १० ४ १९ इम दिवसे प्रदिस्तिवत भगवतो धतुओ उर केन लोतिष्रिअपुचन बहिल्ल नीख-चए नगरे वस्तवेन तेन इमे प्रदिस्तिवत भगवतो धतुको धमर-उर तक्कि [स] ए तनुवर बोधिसत्वग्रहमि महरजस रजतिरजस

[।] ये मूल पंक्रियां वर्डक के पात्र के लेख से हैं.

र इन मुल पंक्तियों में जिन जिन श्रव्हरों के नीचे 'र' की सूचक आड़ी सकीर निरर्थक लगी है उसके स्थान में हमने 'र' नहीं पढ़ा परंतु जिन श्रव्हरों के नीचे वह लगी है उनके नीचे...ऐसा चिक्न लगा दिया है.

[•] ज. रॉ. प. सो : ई. स. १६१४, पृ. १६२ के पास के ग्रेट से.

ज. प; ई. स. १८६० भाग १, पृ. १३० और प्लेट.
 पॅ. ई; जि. ७ पृ. ११८ के पास के प्लेट से.

[•] आ स. रि; ई. स. १६०२-३, पृ. १८३. लेख A और C.

[•] आ. स. रि; ई. स. १६०३-४, प्लेट ६७, मूर्ति प्रथम के नीचे.

म ये मूल पंक्तियां तक्तिका से मिले दुप रीप्यपत्र के लेख से हैं. ८ अर्थात् १३६. १९ अर्थात् १४.

१९-त्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के अंक.

(लिपिपत्र ७१ से ७६ के उत्तराई के प्रथम खंड तक)

प्राचीन शिलालेखों, दानपत्रों, सिक्कों तथा हस्तिलिखित पुस्तकों के देखने से पाया जाता है कि लिपियों की तरह प्राचीन और अर्वाचीन अंकों में भी अंतर है. यह अंतर केवल उनकी आकृति में ही नहीं किंतु अंकों के लिखने की रीति में भी है. वर्तमान समय में जैसे १ से ६ तक अंक और शून्य इन १० चिक्कों से अंकविचा का संपूर्ण व्यवहार चलता है वैसे प्राचीन काल में नहीं था. उस समय शून्य का व्यवहार ही न था और दहाइयों, संकड़े, हजार आदि के लिये भी अलग चिक्क थे. अंकों के संबंध में इस शैली को 'प्राचीन शैलीं और जिसमें शून्य का व्यवहार है उसको 'नवीन शैलीं कहेंगे

प्राचीन शैली के श्रंक

प्राचीन शैली में १ से ६ तक के श्रंकों के ६ चिक्क; १०, २०, ३०, ४०, ६०, ६०, ७०, ८० श्रीर ६० इन ६ दहाइयों के लिये ६ श्रलग चिक्क; श्रीर १०० तथा १००० के लिये एक एक श्रलग चिक्क नियत था (देखो, लिपिएन ७१ से ७५ के पूर्वाई के प्रथम खंड तक में). इन २० चिक्कों से ६६६६६ तक की संख्या लिखी जा सकती थी. लाख, करोड़, श्ररब श्रादि के लिये जो चिक्क थे उनका पता श्रव तक नहीं लगा क्योंकि शिलालेख श्रथवा दानपत्रों में लाख या उसके श्रागे का कोई चिक्क नहीं मिला.

इन अंकों के लिखने का कम १ से ६ तक तो वैसा ही था जैसा कि अब है. १० के लिये नवीन रौली के अंकों की नांई १ और ० नहीं किंतु एक नियत चिक्र ही लिखा जाता था; ऐसे ही २०, ३०, ४०,६०,७०,८०,६०,१०० और १००० के लिये भी अपना अपना चिक्र मात्र लिखा जाता था (देखो, लिपिपत्र ७१ से ७५ के प्रवार्द्ध के प्रथम खंड तक में).

११ से ६६ तक लिखने का कम ऐसा था कि पहिले दहाई का अंक लिख कर उसके आणे रकाई का अंक रक्खा जाता था, जैसे कि १५ के लिये १० का चिक्र लिख उसके आगे ५; ३३ के लिये ३० और ३; ६३ के लिये ६० तथा ३, इत्यादि (देखो, लिपिपन्न ७५ में मिश्र अंक).

श्रीसंख पुरातत्त्ववेत्ता डॉ. सर श्रॉरल स्टाइन ने श्रगाध परिश्रम के साथ तुर्कस्तान से जो श्रमूल्य प्राचीन सामग्री प्राप्त की है उसमें कुछ खरड़े ऐसे भी हैं जिन पर भारतवर्ष की गुत्रलिपि से निकली हुई तुर्कस्तान की ई. स. की छठी श्राताब्दी के श्रासपास की श्रार्य लिपि में स्वर, व्यंजन, स्वरों की १२ मात्राश्रों (ऋ श्रू और ए ए को छोड़ कर) की बारखड़ी (ब्रादशात्तरी) तथा किसीमें प्राचीन शैली के श्रंक भी दिये हुए हैं (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १६११, पृ. ४४२ श्रीर ४४८ के बीच के प्लेट १ से ४ तक). एक खरड़े में १ से १००० तक के वहां के प्रचलित प्राचीन शैली के चिक्कां के पीछे दो श्रीर चिक्क के पेसे हैं (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १६११, पृ. ४४४) जिनको प्रसिद्ध विद्वान डॉ. होर्नले ने कमशः १०००० श्रीर २००००० के चिक्क माना है. परंतु हमको उन चिक्कां को २०००० श्रीर २०००० के स्वक मानने में शंका की है. संभव है कि इनमें से पहिला चिक्क १००००० का स्वक हो श्रीर दूसरा केवल समाप्ति (विराम) का चिक्क हो. उसको श्रंव चक चिक्क मानना संदिग्ध ही है.

808

२०० के लिये १०० का चिक्न लिख उसकी दाहिनी खोर, कभी ऊपर कभी मध्य और कभी नीचे की तरफ़, खाड़ी (सीधी, तिरछी या वक्र) रेखा जोड़ी जाती थीं. ३०० के लिये १०० के चिक्न क साथ कैसे ही दो लकीरें जोड़ी जाती थीं. ४०० से ६०० तक के लिये १०० का चिन्ह लिख उसके साथ क्रमशः ४ से ६ वैसे ही दो लकीरें जोड़ी जाती थीं. ४०० से ६०० तक के लिये १०० का चिन्ह लिख उसके साथ क्रमशः ४ से ६ तक के खंक एक छोटी सी खाड़ी लकीर से जोड़ देते थे. १०१ से ६६६ तक लिखने में संकड़ के खंक के ब्रागे दहाई और इकाई के खंक लिखे जाते थे, जैसे कि १२६ के लिये १००, २०, ६; ६५५ के लिये के आगे दहाई और इकाई के खंक लिखे को से दहाई का खंक नहीं हो तो सैंकड़े के बाद इकाई का खंक रक्खा हि००, ५०, ५. यदि ऐसे खंकों में दहाई का खंक नहीं हो तो सैंकड़े के बाद इकाई का खंक रक्खा जाता था, जैसे कि ३०१ के लिये ३००, १. (देखो, लिपिपत्र ७५ में मिश्र खंक).

२००० के लिये १००० के चिक्र की दाहिनी ओर ऊपर को एक छोटीसी सीधी आड़ी (या नीचे को मुड़ी हुई) लकीर जोड़ी जाती थी और ३००० के लिये वैसी ही दो लकीरें. ४००० से ६००० तक को लिये १००० के चिक्र के आगे ४ से ६ तक के और १० से ६० तक तक और १००० से ६०००० तक के लिये १००० के चिक्र के आगे ४ से ६ तक के और १० से ६० तक के चिक्र कमशः एक छोटी सी लकीर से जोड़े जाते थे (देखो, लिपिपत्र ७५). ११००० के वास्ते के चिक्र कमशः एक छोटी सी लकीर से जोड़े जाते थे (देखो, लिपिपत्र ७५). ११००० के वास्ते १०००० लिख, पास ही १००० लिखते थे. इसी तरह २१००० के लिये २००००, १०००; ६६००० के लिये ६००००, ६००० लिखते थे. ऐसे ही ६६६६६ लिखने हो तो ६००००, ६०००, ६००, ६००, ६००, ६००० लिखते थे. एसे ही ६६६६६ लिखने हो तो ६००००, ६०००, ६००, ६००, ६००, ६००० लिखते थे. यदि सैंकड़ा और दहाई के अंक न हों तो हज़ार के अंक के आगे इकाई का अंक लिखा जाता था, जैसे कि ६००१ लिखना हो तो ६०००, १.

उपर्युक्त प्राचीन श्रंकों के चिक्नों में से १, २, श्रीर ३ के चिक्न तो क्रमशः -, = श्रीर ≅ श्राड़ी लकीरें हैं जो श्रव तक व्यापारियों की बहियों में रुपयों के साथ श्राने लिखने में एक, दो श्रीर तीन के लिये व्यवहार में श्राती हैं. पीछे से इन लकीरों में वक्तता श्राने लगी जिससे १ की लकीर से वर्तमान नागरी श्रादि का १ बना, श्रीर २ तथा ३ की वक्त रेखाश्रों के परस्पर मिल जाने से वर्तमान नागरी श्रादि के २ श्रीर ३ के श्रंक बने हैं. बाकी के चिक्नों में से कितने एक श्रच्यों से प्रतीत होते हैं श्रीर जैसे समय के साथ श्रचरों में परिवर्तन होता गया वैसे ही उनमें भी परिवर्तन होता रहा. श्राचीन शिलांख श्रीर दानपत्रों में ४ से १००० तक के चिक्नों के, श्रचरों से मिलते हुए, रूप नीचे लिखे श्रनुसार पाये जाते हैं—

४-अशोक के लेलों में इस अंक का चिक्न 'क' के समान है. नानाघाट के लेख में उसपर गोलाईदार या कीणदार सिर बनाया है जिससे उसकी आकृति 'प्कं से कुछ कुछ मिलती होने लगी है. कुशनवंशियों के मथुरा आदि के लेलों में उसका रूप 'प्कं जैसा मिलता है. च्ल्रपों और आंखंशियों के नासिक आदि के लेलों में 'प्कं ही विशेष कर मिलता है परंतु उन लेखों से उद्धृत किये हुए चिक्लों में से चौथे में 'क' की खड़ी लकीर को बाई तरफ मोड़ कर कुछ ऊपर को बढ़ा दिया है जिससे उसकी आकृति 'प्कृ सी प्रतीत होती है. पिश्चंमी च्ल्रपों के सिक्कों में 'क' की दाहिनी और मुड़ी हुई खड़ी लकीर, चलती कलम से पूरा चिक्ल लिखने के कारण, 'क' के मध्य की आंड़ी लकी से मिल गई जिससे उक्ल सिक्कों से उद्धृत किये चिक्लों में से दो अंतिम चिक्लों की आकृति 'म' के समान वन गई है. जग्गयपेट के लेखादि से उद्धृत किये चिक्लों में चार के चिक्ल के 'प्कं और 'म' के समान वन गई है. जग्गयपेट के लेखादि से उद्धृत किये हुए चिक्लों में चार के चिक्ल के 'प्कं और 'म' से स्था मिलते हैं. पल्लब और शालकायन वंशियों के दानपत्रों से उद्धृत किये ६ चिक्लों में सी 'प्ल को तिसरा और चौथा 'एक , दसरा प्की तिसरा और चौथा 'एक ,

तेसी से उद्धत किये हुए संकों में ४०० श्रीर ७०० तथा प्रतिहारी के वानपत्रों में ६००.)

[े] यह रीति है स पूर्व की दूसरी शताब्दी और उसके पिंछे के शिलालेखादि में मिलती है अशोक के लेखों में इसेस कुछ भिष्मता पाई जाती है (देखों) लिपियब 32 के पूर्वार्झ में अशोक के लेखों से दिय दुए २०० के श्रंक के तीन रूप). र पिछले लेखों में कहीं कहीं यह लकीर नहीं भी लगाई जाती थी (देखों, लिपियब 32 के उत्तराई में भिन्न भिन्न

पांचवा 'दक' और छठा 'म' के समान है. नेपाल के लेखों में 'प्कं, और भिन्न भिन्न लेख व दानपत्रों की पंक्ति में 'प्कं मिलता है (देखो, लिपिपत्र ७१ और ७२ के पूर्वार्द्ध की लीन पंक्तियां) ४ का मूल चिक्र 'क' सा था जिस पर सिर की गोलाईदार या कोणदार रेखा लगाने से उसकी आकृति कुछ कुछ 'प्कं से मिलती हुई बनी. लेखकों की भिन्न भिन्न लेखन-शैली, सुंदरता लाने के पत्न और चलती कलम से पूरा अंक लिखने से उपर्युक्त भिन्न भिन्न रूप बने हैं. आगे के अंकों का इस प्रकार का विवेचन करने में लेख बहुत बढ़ जाने की संभावना होने के कारण बहुधा भिन्न भिन्न अत्तरों के नाम मात्र लिखे जायेंगे जिनको पाठक लिपिपत ७१ से ७५ के पूर्वार्द्ध के प्रथम खंड तक में दिये हुए अंकों से मिला कर देख लेवें.

५—इस अंक के चिक्न त, ता, पु, हु, रु, तृ, तृा, ना, न, हृ, दू और ह अच्हरों से मिलते हुए पाये जाते हैं.

६—के लिये 'जं, स (?), फ, फा, फा, फ और हा से मिलने जुलते चिक्न मिलते हैं, तो भी जन्मयपेट, गुप्तों और पल्लव आदि के लेखों से दिये हुए इस अंक के चिक्न ठीक तरह किसी अच्चर से नहीं मिलते, वे अंकसंकेत ही हैं. उनको अच्चरों से मिलाने का यत्न करना खेंचतान ही है.

9-के चिह्न य. गु और ग से मिलते जुलते हैं.

द—के चिह्न हू, हा, ह, हा, उ, पु, ट, टा, र, ब और हा से मिलते हुए हैं, परंतु कुछ चिह्न ऐसे हैं जो अच्छर नहीं साने जा सकते.

६—नानाघाट के, कुशनवंशियों के और च्ल्रपों तथा आंध्रवंशियों के लेखों में जो ६ के चिह्न मिलते हैं उनकी किसी प्रकार अच्हों में गणना नहीं हो सकती. पीछे से अंतर पड़ने पर उसके चिह्न ओ, उ और ओं (के किएत चिह्न) से बनते गये.

१०—नानाघाट के, कुशनवंशियों के, चत्रपों तथा आंधों के लेखों; चत्रपों के सिकों, जग्गयपेट के लेखों तथा ग्रप्तादिकों के लेखादि में तो १० का अंकसंकेत ही है क्यों कि उसकी किसी अच्हर से समानता नहीं हो सकती परंतु पीछे से उसकी आकृति ये, ह, ह, ख और ल से मिलती हुई बन गई.

२०—का चिह्न 'थ' था जो पीछे के परिवर्तनों में भी उसी अच् के परिवर्तित रूपों के सहश बना रहा.

३०-का चिक्न 'ल' के सदश ही मिलता है.

४०-का चिह्न 'स' और 'स' से मिलता हुआ मिलता है.

५०-का चिह्न किसी अचर से नहीं मिलता. केवल भिन्न भिन्न लेखादि से उद्धृत किये हुए इस श्रंक के चिह्नों में से दूसरा दिल्ली शैली के 'व' से मिलता है.

६०-का चिह्न 'प', 'पु' या 'प्र' से मिलता हुआ है.

७०-का चिद्रन 'स', 'म', रो, 'मा', 'म' या 'हू' से मिलता है.

द०—का चिह्न उपध्मानीय के चिह्न से मिलता हुआ है (देखो, लिपिपत्र १७ में उदयगिरि के लेख के अच्हों में उपध्मानीय का चिह्न).

ह०—का चिहन किसी अचर से नहीं मिलता. यदि उपध्मानीय के चिहन के मध्य में एक आही लकीर और बड़ा दी जावे तो उसकी आकृति चत्रपों के सिक्कों से उद्भृत किये हुए इस चिहन के क्सरे रूप से मिल जायगी

१००-नानाघाट के लेख में इस खंक का चिहन 'सु' अथवा ' ख' से मिलता हुआ है क्यों कि उक्त होनों अन्तों की आकृति उस समय परस्पर बहुत भिलती हुई थी. पिछले लेखों में सु, अ, सु, सो, सो और सों से मिलते हुए रूप भिलते हैं, परंतु नाश्चिक के लेखों और च्रत्रपों के सिकों में इसके जो रूप भिलते हैं उनकी उस समय के किसी अच्चर से समानता नहीं है.

२००-अशोक के लेखों में मिलनेवाले इस खंक के तीन चिहनों में से पहिला 'सु' है, परंतु दूसरे दो रूप उस समय के किसी अच्चर से नहीं मिलते. नानाघाट के लेख का रूप 'आ' के समान है. गुप्तों आदि के लेखों का दूसरा रूप 'ला' से मिलता हुआ है और भिन्न भिन्न के लेखादि से उद्दूत किये हुए इस खंक के दो रूपों में से दूसरा 'सू' से मिलता है. नासिक के लेखों, चन्नपों के सिकों, बलभी के राजाओं तथा किलंग के गंगावंशियों के दानपत्रों में मिलनेवाले इस अंक के रूप किसी अच्चर से नहीं मिलते.

३००-का श्रंक १०० के श्रंक की दाहिनी ओर २ आड़ी या गोलाईदार लकीरें लगाने से बनता है. १०० के सूचक अच्चर के साथ ऐसी दो लकीरें कहीं नहीं लगती, इसलिये इसकी किसी माश्रासहित अच्चर के साथ समानता नहीं हो सकती. ४०० से ६०० तक के चिह्न, १०० के चिह्न के आगे ४ से ६ तक के श्रंकों के जोड़ने से बनते थे, उनकी अच्चरों से समानता नहीं है.

१०००-का चिह्न नानाघाट के लेख में 'रो' के समान है. नासिक के लेखों में 'धु' अथवा 'चु' से मिलता हुआ है और वाकाटकवंशियों के दानपत्रों में उनकी लिपि के 'बु' के समान है.

२००० और ३००० के चिहन, १००० के चिहन की दाहिनी और ऊपर को क्रमशः एक और दो आड़ी सकीरें जोड़ने से बनते थे. इसिलये उनकी किसी अच्चर से समानता नहीं हो सकती, ४००० से ६००० तक के खंक, १००० के चिहन के आगे क्रमशः ४ से ६ तक के, और १०००० से ६०००० तक के खंक, १००० के आगे १० से ६० तक की दहाईयों के चिहन जोड़ने से बनते थे इसिलये उनकी अच्दों से समानता नहीं है.

जपर प्राचीन रोली के खंकों की जिन जिन अचरों से समानता बतलाई गई है उसमें सब के सब अचर एक खंकों से टीक मिलते हुए ही हों ऐसा नहीं है. कोई कोई अचर टीक मिलते हैं बाकी की समानता टीक वैसी है जैसी कि नागरी के वर्तमान अचरों के सिर हटाने के बाद उनका नागरा के वर्तमान अंकों से मिलान करके यह कहा जाय कि २ का खंक 'र' से, ३ ' क से, ३ ' क से, १ ' पूं से, ६ ' दें से, ७ ' उ' की मात्रा से और द 'ट' से मिलता जुलता है. १, २, ३, १०, ८० और ६० के प्राचीन उपलब्ध हपों और अशोक के लेखों में मिलनेवाले २०० के दूसरे व तीसरे रूपों (देखो, लिपिपन्न ७४) से यही पाया जाता है कि ये चिहन तो सर्वधा अचर नहीं थे किंसु अंक ही थे. ऐसी दशा में यही मानना पड़ेगा कि प्रारंभ में १ से १००० तक के सब अंक वास्तव में खंक ही थे. यदि अचरों को ही भिन्न भिन्न अंकों का सूचक माना होता तो उनका कोई कम खबरय होता और सब के सब अंक अचरों से ही बतलाये जाते, परंतु ऐसा न होना यही बतलाता है कि प्रारंभ में ये सब खंक ही थे. खनायास से किसी अंक का रूप किसी अचर से मिल जाय यह बात दूसरी है; जैसे कि वर्तमान नागरी का २ का खंक उसी किपि के 'र'से, और गुजराती के २ (२) और १ (४) के खंक एक लिपि के र (२) और

[े] पक, दो और तीन के प्राचीन चिक्न तो स्पष्ट ही संख्यासूचक हैं और अशोक की लिपि में चार का चिक्न जो 'क' अजर से मिलता हुआ है वह संभव है कि चौराहे या स्वस्तिक का सूचक हो. ऐसे ही और अंकों के लिए भी कोई आरए। रहा होगा.

प (५) से बिलकुल मिलते हुए हैं. कभी कभी अचरों की नाई अंकों के भी सिर बनाने से उनकी आकृतियां कहीं कहीं अचरों सी बनती गईं। पीछे से अंकचिह्नों को अचरों के से रूप देने की चाल बढ़ने लगी और कितने एक लेखकों ने और विशेषकर पुस्तकलेखकों ने उनको सिरमहित अचर ही बना डाला जैसा कि बुद्धगया से मिले हुए महानामन के शिलालेख, नेपाल के कितने एक लेखों। तथा प्रतिहारवंशियों के दानपत्रों। से पाया जाता है. तो भी १, २, ३, ५०, ८० और ६० तो अपने परिवर्तित रूपों में भी प्राचीन रूपों से ही मिलते जुलते रहे और किन्ही अचरों में परिणत न हुए.

शिलालेखों और ताअपनों के लेखक जो लिखते थे वह अपनी जानकारी से लिखते थे, परंतु पुस्तकों की नकल करनेवालों को तो पुरानी पुस्तकों से ज्यों का त्यों नकल करना पड़ता था. ऐसी देशा में जहां वे मूल प्रति के पुराने अच्हरों या अंकों को ठीक ठीक नहीं समभ सके वहां वे अवस्य चूक कर गये. इसीसे इस्तिलिखित प्राचीन पुस्तकों में जो अंकस्चक अच्हर मिलते हैं उनकी संख्या अधिक है जिनमें और कई अशुद्ध रूप दर्ज हो गये हैं.

लिपिपच ७२ (पूर्वार्द्ध की अंतिम तीन पंक्तियों) और ७४ (उत्तरार्द्ध की अंतिम दो पंक्तियों) में हस्तिलिखित प्राचीन पुस्तकों से अंकसूचक अच्हरादि दिये गये हैं वे बहुत कम पुस्तकों से हैं। भिन्न भिन्न हस्तिलिखित पुस्तकों में वे नीचे लिखे अनुसार मिलते हैं—

१-ए, ख और ऊं.

२-द्वि, स्ति और न.

३-त्रि, श्री और मः

४-इं , ई, इा, एक, एक, एक, एक (एक), भू, क्रे, फ्रे और पु.

५-तृ, तृं, तृं, रृं, हृ ग्रौर नृ

६-क्र, क्र, क्रुं, घ, भ्र, पुं, ज्या श्रीर फ्ल.

७-ग्र, ग्रा, ग्री, ग्री ग्री श्रीर श्र.

८-इ, ई, इ और द

६-ग्रों, र्ड, र्ड, डं, ऊं, अ श्रीर र्नु.

१०-ल, र्ल, ळ, एट, डा, अ और र्सा.

२०-थ, था, थे, थी, घ, घी, प्व और व.

३०-ल, ला, र्ल और ली.

४०-स. र्स, सा, र्सा ऋौर म.

५०-६, ८, ६, ६, १ और पू.

५. 'सुर्यप्रक्रित' नामक जैन ग्रंथ का टीकाकार मलयगिरि, जो ई. स. की १२वीं शताब्दी के आसपास हुआ, मृत पुस्तक के 'क्क' शब्द को ४ का सूचक बतलाता है (यन क्षमब्दोपादानात प्रावादीया इत्यनेन परेन वन परचतुष्यक सूचा स्ना

'क' के ऊपर का यह चिह्न जिह्नामूलीय का है (देखो, लिपिपन १६).

र फ़्री; गु. ई; सेट ३६ A. र फ़्री; गु. ई; सेट ४१ A. र ई. एँ; जि. ६, पृ. १६३-८०.

कार गु. ३, लट रें हैं, जि. १४, पृ. ११२ श्रीर १४० के पास के प्लेट: श्रीर शजपूताना म्युज़िश्रम् में रक्ता दुआ प्रतिहार राजा महेंद्रपाल (दूसरे) के समय का वि. सं. १००३ का लेख यह लेख मैंने 'पॅपिप्राफिश्रा इंडिका' में छपने के लिये भेज दिया है

[—]ई. एँ; जि. ६, पृ. ४७).

च चतुरस्र चिक्न उपध्मानीय का है (देखों, लिपिपत्र ४१). 'क' के पूर्व इसका प्रयोग करना यही बतलाता है

क चह चतुरस्र चिक्न का ठींक ठींक ज्ञान नहीं रहा था.

प्राचीनलिपिमाला.

105

६०-च, च, घ, घ, घं, घं, घं, घं और घ. ७०-च, च, थ, थं, घं और म्ती. ८०-८९, ८३, ८, ८ और छ. १००-स, स, ल और अ. २००-स, स, सं, आ, ल और घं. ३००-स्ता, सा, जा, सा, सु, सं और स. ४००-सो, स्तो और स्ता.

ऊपर लिखे हुए अंकसूचक संकेतों में १, २ और ३ के लिये कमशः ए, दि और त्रि; स्व, स्ति और आ; और ओं, न और मः मिलते हैं; वे प्राचीन कम के कोई रूप नहीं है किंतु एकुले लेखकों के कल्पित हैं. उनमें से ए, दि और त्रि तो उन्ही अंकों के वाचक शब्दों के पहिले अच्चर हैं और स्व, स्ति और श्री तथा ओं, न और मः मंगल वाचक होने से इनको प्रारंभ के तीन अच्चर हैं और स्व, स्ति और श्री तथा ओं, न और मः मंगल वाचक होने से इनको प्रारंभ के तीन अंकों का मचक मान लिया है. एक ही अंक के लिये हस्तलिखित पुस्तकों में कई भिन्न अच्चरों के होने अंकों का मचक मान लिया है. एक ही अंक के लिये हस्तलिखित पुस्तकों में लेखकों की गलती का कारण कुछ तो प्राचीन अच्चरों के पढ़ने में और कुछ पुस्तकों से नकल करने में लेखकों की गलती की, जैसे २० के अंक का रूप 'थ' के समान था जिसकी आकृति पीछे से 'घ' से मिलती हुई होने से लेखकों ने 'थ' को 'घ', फिर 'घ' को 'प्व' और 'प' पढ़ा होगा. इसी तरह दूसरे अंकों के लिये भी अशुद्धियां हुई होंगी

प्राचीन शिलालेकों और दानपत्रों में सब अंक एक पंक्ति में लिखे जाते थे परंतु हस्तिलिखित पुस्तकों के पत्रांकों में चीनी अचरों की नांई एक दूसरे के नीचे लिखे मिलते हैं ई. स. की छुटी शताब्दी के आस पास के मि. बाबर के प्राप्त किये हुए पुस्तकों में भी पत्रांक इसी तरह एक दूसरे के नीचे लिखे मिलते हैं. पिछुले पुस्तकों में एक ही पत्रे पर प्राचीन और नवीन दोनों शैलियों से भी अंक लिखे मिलते हैं पत्रे की दूसरी तरफ के दाहिनी ओर के ऊपर की तरफ के हाशिये पर तो अचरसंकेत से, जिसको अचरपत्नी कहते थे; और दाहिनी तरफ के नीचे के हाशिये पर नवीन शैली के अंकों से, जिनको अंकपल्लि कहते थे. इस प्रकार के अंक नेपाल, पाटण (अणहिलवाड़ा), खंभात और उदयपुर (राजपूताना में) आदि के पुस्तकभंडारों में रक्खे हुए पुस्तकों में पाये जाते हैं. पिछुले हस्तिलिखित पुस्तकों में अचरों के साथ कभी कभी अंक, तथा खाली स्थान के लिये शून्य भी लिखा हुआ मिलता है,

जैसे कि ३३= ला, १००= सु, १०२= सु, १३१=ला, १५०= , २०६= ० आदि. नेपाल के बौद्ध, तथा

गुजरात, राजप्ताना त्रादि के जैन पुस्तकों में यही अच्चरक्रम ई. स. की १६ वीं शताब्दी तक कहीं कहीं मिल आता है और दिच्च की मलयालम् लिपि के पुस्तकों में अब तक अच्चरों से अंक

९ यह चिक्क उपध्मानीय का है (देखो, लिपिपत्र ३८, ४२, ४४).

यह चिक्क उपध्मानीय का है (देखो, लिपिपत्र २१, २४, ४७).

[•] मलयालम् लिपि के पुस्तकों में बहुधा अब तक इस प्रकार अवरों में श्रंक लिखने की रीति चली आती है. पंच-गंडर्ट ने अपने मलयालम् भाषा के व्याकरण् (दूसरे संस्करण्) में अवरों से बतलाये जाने वाले श्रंकों का व्योरा इस तरह दिया है—

१=न. २=न्न. ३=न्य. ४=छ्क. ४=भ्र. ६=इ। (ह). ७=ग्र. द=प्र. ६=द्रे (?). १०=म्र. २०=च्र. २०=च्र. ४०=म्र. ४०=व्र. ६०=च्र. ९००==्च. १००==्च. (ज्ञ. रॉ. प्र. सो; ई. स. १८६६, पृ. ७६०). इनमें भी प्राचीन प्रस्रों के पढ़ेने में गलती होना पाया जाता है जैसे कि ६ का सूचक 'हा', 'फ' को 'ह' पढ़ने से ही हुआ है. उस लिपि में 'फ' और 'ह' की आछति बहुत मिलती हुई हैं (देखों, लिपिपत्र ८१) ऐसे ही और भी अशुद्धियां हुई हैं.

बतलाने का प्रचार बना हुत्रा है; परंतु उनके देखने से पाया जाता है कि उनके लेखक सर्वथा प्राचीन कम को भूले हुए थे और 'मिच्कास्थाने यिच्का' की नांई केवल प्राचीन पुस्तकों के अनुसार पन्नांक लगा देते थे.

शिलालेख और दानपत्रों में ई. स. की छुठी शताब्दी के अंत के आस पाम तक तो केवल प्राचीन कम से ही अंक लिखे मिलते हैं. पहिले पहिल गर्जरवंशी किसी राजा के ताम्रपत्र के दूसरे पत्रे में, जो [कलचुरि] संवत् ३४६ (ई. स. ५६५) का है, नवीन शैली से अंक दिये हुए मिलते हैं अर्थात् उसमें कमशः ३.४ और ६ के अंक हैं. उक्त संवत् के पीछे कहीं प्राचीन शैली से और कहीं नवीन शैली से अंक लिखे जाने लगे और १० वीं शताब्दी के मध्य तक प्राचीन शैली का प्रचार कुछ कुछ रहा दिन तो उठ ही गया अौर नवीन शैली से ही अंक लिखे जाने लगे. उसके पीछे का केवल एक ही लेख ऐसा जिला है, जो नेपाल के मानदेव के समय का [नेवार] सं. २५६ (ई. स. ११३६) का है और जिसमें अंक प्राचीन शैली से दिये हैं .

भारत्यर्ष में श्रंकों की यह प्राचीन शैली कष से प्रचलित हुई इसका पता नहीं चलता परंतु श्रशोक के सिद्धापुर, सहस्रास श्रीर रूपनाथ के लेखों में इस शैली के २००, ५० श्रीर ६ के श्रंक मिलते हैं जिनमें से २०० का श्रंक तीनों लेखों में विलक्षल ही भिन्न प्रकार का है श्रीर ५० तथा ६ के दो दो प्रकार के रूप मिलते हैं. २०० के भिन्न भिन्न तीन रूपों से यही कहा जा सकता है कि ई. स. पूर्व की तीसरी शतान्दी में तो श्रंकों की यह शैली कोई नवीन बात नहीं किंतु सुदीर्घ काल से चली श्राती रही होगी. यदि ऐसा न होता तो श्रशोक से लेखों में २०० के श्रंक के एक दूसने से विलक्कल ही भिन्न तीन रूप सर्वथा न मिलते. श्रशोक से पूर्व इक्त श्रंकों के चिक्न कैसे थे श्रीर किन किन परिवर्तनों के बाद दे उन रूपों में परिणत हुए इस विषय में कहने के लिये श्रय तक कोई साधन उपलब्ध नहीं हुआ.

कई विद्यानों ने जैसे ब्राह्मी अन्तरों की उत्पत्ति के विषय में भिन्न भिन्न कल्पनाएं की हैं वैसे ही इन प्राचीन शैली के अंकों की उत्पत्ति के विषय में भी की हैं जिनका सारांश नीचे लिखा जाता है—

प्रथम है. स. १८३८ में जेम्स पिन्सेप ने यह अनुमान किया कि ये श्रंक उनके सूचक शब्दों के प्रथम अत्तर हैं, जिसको बोप्के आदि कितने एक यूरोपिअन विद्वानों ने स्वीकार भी किया.

[े] यद्यपि शिलालेखों और दानपत्रों में प्राचीन शैली के अंकों का प्रचार १०वीं शताब्दी के मध्य तक कुछ न कुछ पाया जाता है तो भी तालपत्रों के लेखक ई. स. की आठवीं शताब्दी से ही उस शैलों के अंकों के लिखने में गलतियां करने लग गये थे. चलभी के राजा शीलादिस्य (छुठे) के गुप्त सं. ४४१ के दानपत्र में १०० के साथ जुड़नेवाल ४ के अंक के स्थान में ४० का अंक जोड़ दिया है (इं. पँ; जि. ६ पृ. १६ के पास का सेट), और पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन् के स्थान में ४० का अंक जोड़ दिया है (इं. पँ; जि. ६ पृ. १६ के पास का सेट), और पूर्वी गंगावंशी राजा देवेंद्रवर्मन् के शांगेय सं. १८३ के दानपत्र में द० के स्थान पर द का और ३ के स्थान पर ३० का चिह्न ('लो', 'ल' का घसीट रूप) लिखा है और २० के लिये २ के आगे विदी लगा कर पक्त ही दानपत्र में प्राचीन और नवीन शैली का मिश्रण भी कर दिखाया है और २० के लिये २ के आगे विदी लगा कर एक ही दानपत्र में प्राचीन और नवीन शैली का मिश्रण भी कर दिखाया है (पॅ. इं: जि. ३, पृ. १३३ के पास का सेट).

[ै] तासिळ लिपि में श्रब तक श्रंक प्राचीन शैली से ही लिखे जाते हैं, नवीन शैली के श्रंकों का प्रचार श्रव होने लगा है. थोड़े समय पूर्व के छपे हुए पुस्तकों में पत्रांक प्राचीन शैली से ही दिये हुए मिलते हैं परंतु श्रव नवीन शैली से देने लगे हैं. तामिळ श्रंकों के लिये देखों, लिपिपत्र दर् में तामिळ लिपि.

^{3.} दं: ज ने; पृ. दर. 8. श्रशोंक के लेखों में मिलनेवाले २०० के श्रंक के भिन्न भिन्न रे चिहनों के लिये देखों लिपिपत्र ७४ का पूर्वार्द्ध. उह श्रिह्मों में से दूसरा सहस्राम के लेख से हैं. करीब ५०० वर्ष पीछे उसीका किंचित बदला हुआ कर फिर मथुरा से मिली चिहनों में से दूसरा सहस्राम के लेख से हैं. करीब ५०० वर्ष पीछे उसीका किंचित बदला हुआ कर फिर मथुरा से मिली चिहनों में से दूसरा सहस्राम के लेख से हैं. करीब ५०० वर्ष पीछे उसीका किंचित वहने हैं। से १४० किंदि से प्राप्त की स्मृति रहने का यह अद्भुत उदाहरण है.

पंडित भगवानलाल इंद्रजी ने इन अंकों के उनके सूचक शब्दों के प्रथम अत्तर होने न होने के विषय में कुछ न कह कर भारतवर्ष के प्राचीन अंकों के विषय के अपने लेख में ई. स. १००० में लिखा है कि 'अंकों की उत्पत्ति के विषय में भेरा विश्वास है कि में निश्चय के साथ यह प्रतिपादन कर सकता हूं कि पहिले तीन अंकों को छोड़ कर बाकी सब के सब अत्तरों या संयुक्तात्तरों के सूचक हैं श्रीर भिन्न भिन्न बंशों के लेखों और [भिन्न भिन्न] शताब्दियों में उन(अंकों)की आकृतियों में जो अंतर पाया जाता है उसका मुख्य कारण उक्त समय और वंशों के अत्तरों का अंतर ही हैं.

डॉ. बूलर ने उक्त लेख के साथ ही अपनी संमित प्रकट करते समय लिखा है कि 'पिन्सेप का यह पुराना कथन, कि स्रंक उनके मूचक शब्दों के प्रथम अच्चर हैं, छोड़ देना चाहिये. परंतु अब तक इस प्रश्न का संतोषदायक समाधान नहीं हुआ। पंडित भगवानलाल ने आर्यभट और मंत्रशास्त्र की अच्चरों द्वारा स्रंक सूचित करने की रीति को भी जांचा परंतु उसमें सफलता न हुई (अर्थात् अच्चरों ं) कम की कोई कुंजी न मिली); और न मैं इस रहस्य की कोई कुंजी प्राप्त करने का दावा करता हूं. मैं केवल यही बतलाऊंगा कि इन संकों में अनुनासिक, जिह्वाम्लीय और उपध्मानीय का होना प्रकट करता है कि उन(अंकों)को बाह्यणों ने निर्माण किया था, न कि वाणिआओं (महांजनों) ने पर न बौदों ने जो प्राकृत को काम में लाते थे "

प्रॉ. कर्न ं ई. स. १८७७ में 'इंडिअन एँटिकरी' के संपादक को एक पत्र के द्वारा यह सूचित किया कि 'मैं स.पान्यतः त्रूलर के इस कथन से सहमत हूं कि अंक ब्राह्मणों ने निर्माण किये थे '.

ई. स १८७८ में बर्नेल ने लिखा कि 'श्रंकसूचक शब्दों के श्रादि श्रच्तों से इन [श्रंक] चिह्नों की उत्पत्ति मानना बिलकुल असंभव है क्योंकि उनकी दिल्ली श्रशोक (ब्राह्मी) श्रच्तों से, जो श्रंकसूचक शब्दों के श्रादि श्रच्तर हैं, विलकुल समानता नहीं हैं ' परंतु वनेंल ने ब्राह्मी अच्तरों की उत्पत्ति फिनिशिश्रम श्रच्तों से होना तो मान ही रक्खा था; इससे इन श्रंकों की उत्पत्ति भी बाहरी स्रोत से होना श्रमुमान करक लिखा कि 'इस (श्रंक) कम की इजिप्ट (मिसर) के डेमोटिक श्रंकक्रम से सामान्य समानता, मेरे विचार में, इस कामचलाक श्रमुमान के लिये बस होगी कि श्रशोक के श्रंकक्रम की उत्पत्ति उसी (डिमोटिक) कम से हुई है, परंतु इसका विकास भारतवर्ष में हुश्रा है'.

फिर इ.सी. बेले ने 'वर्तमान अंकों का वंशकम' नामक विस्तृत लेख में यह बतलाने का यत्न किया कि 'भारतीय अंकरौली का सिद्धान्त मिसर के हिएरोग्लिफिक् अंकों से निकला है, तो भी भारतीय अंकविकों में से अधिकतर फिनिशिअन, वाक्ट्रिअन् और अक्केडिअन् अंकों या अत्तरों से बिये हुए हैं; परंतु कुछ थोड़ेसों की विदेशी उत्पत्ति प्रमाणित नहीं हो सकती?

इस पर ई. स. १८६६ में बूलर ने लिखा कि 'बेले का कथन, यह मानने से बड़ी आपित्त उपस्थित करता है कि हिंदुओं ने [अंक] भिन्न भिन्न चार या पांच स्रोतों से लिये, जिनमें से कुछ तो बहुत प्राचीन और कुछ बहुत अर्वाचीन हैं. परंतु उसके लेख के साथ प्रकट किया हुआ मिसर और भारत के अंकों के मिलान का नक्शा और उन दोनों में सेंकड़ों के अंकों के बनाने की रीति की समानता के बारे में उसका कथन, भगवानलाल की कल्पना को छोड़ देने और कुछ परिवर्तन के साथ बर्नेल के कथन को, जिससे बार्थ भी सहमत है, स्वीकार करने को प्रस्तुत करता है. मुक्के यह संभव प्रतीत

१ इं. फँ; जि. ६, पृ. ४४. ६ इं. फँ; जि. ६, पृ. ४८. १ इं. फँ; जि. ६, पृ. १४३. ४ व; सा. इं. पे; पृ. ६०. ५ ब; सा. इं. पे; पृ. ६४. ६ ज. रॉ. प. सो. (न्यू सीरीज़) जि. १४, पृ. ३३४ से और जि. १४, पृ. १ से.

होता है कि ब्राह्मी अंकों के चिक्न मिसर के हिएरेटिक् अंकों से निकले हैं और हिंदुओं ने उनका अच्हों में रूपांतर कर दिया, क्योंकि उनको शब्दों से अंक प्रकट करने का पहिले ही से अभ्यास था तो भी ऐसी उत्पत्ति का विवेचन अभी तक बाधा उपस्थित करता है और निश्चयात्मक नहीं कहा जा सकता. परंतु दूसरी दो महत्व की बानें निश्चय समभना चाहिये कि-

- (१) अशोक के लेखों में मिलने वाले [अंकों के] भिन्न रूप यही बतलाते हैं कि इन अंकों का इतिहास ई स. पूर्व की तीसरी शताब्दी से बहुत पूर्व का है;
- (२) इन चिक्रों का विकास ब्राह्मण विद्वानों के द्वारा हुआ है क्योंकि उनमें उपध्मानीय के दो रूप मिलते हैं जो निःसंशय शिचा के त्राचार्यों के निर्माण किये हुए हैं '.

है. स. १८६८ में फिर बूलर ने डा. बर्नेल के मत को ठीक बतलाया परंतु उसमें इतना बद्लने की संमति दी कि भारतीय अंक मिसर के डेमोटिक कम से नहीं किंतु हिएरेटिक से निकले हुए अनुमान होते हैं, और साथ में यह भी लिखा कि 'डॉ. वर्नें के मत की निश्चयात्मक बनाने के लिये ई. स. पूर्व की तीसरी और उससे भी पहिले की शताब्दियां के और भी [भारतीय] अंकों की खोज करने, तथा भारतवर्ष और मिसर के बीच के प्राचीन संपर्क के विषय में ऐतिहासिक अथवा परंपरागत वृत्तान्त की खोज, की अपेचा है. अभी तो इसका सर्वधा अभाव है और यदि कोई मिसर के अंकों का भारत में प्रचार होना वतलाने का यत्न करे तो उसको यही अटकल लगाना होगा कि प्राचीन आरतीय नाविक और व्यौपारी मिसर के अधीनस्थ देशों में पहुंचे होंगे अथवा अपनी समुद्रयात्रा में मिसर के न्यौपारियों से मिले होंगे. परंतु ऐसी अटकल अवश्य संदिग्ध है जब तक कि उसका सहायक प्रमाण न मिले.'

इस तरह डॉ. वर्नेल भारतवर्ष के प्राचीन शैली के अंकीं की उत्पत्ति मिसर के डिमोटिक् अंकों से; बेले उनका क्रम तो मिसर के हिएरोग्लिफिक अंकों से और अधिकतर अंकों की उत्पत्ति फिनिशिश्रन, वाकट्रिश्रन और अक्षेडिश्रन श्रंकों से, और बूलर मिसर के हिएरेटिक श्रंकों से बन-लाता है. इन विद्वानों के कथनों का भारतीय अंकों के ऋम और आकृतियों से मिलान करने से पाया जाता है कि-

हिएरोग्लिफिक् अकों का कम भारतीय कम से, जिसका विवेचन ऊपर ए. १०३-४ में किया गया है, सर्वथा भिन्न है, क्योंकि उसमें मूल अंकों के चिक्न केवलतीन, अर्थात् १, १० और १०० थे. इन्हीं तीन चिक्नी को बारंबार लिखने से ६६६ तक के ग्रंक बनते थे. १ से ६ तक के ग्रंक, एक के श्चंक के चिक्र (खड़ी लकीर) को ऋमशः १ से १ बार लिखने से वनते थे. ११ से १६ तक के लिये १० के चिक्र की बाई ओर क्रमशः १ से ६ तक खड़ी लकीरें खींचते थे, २० के लिये १० का चिक्र दो बार और ३० से ६० तक के लिये क्रमशः ३ से ६ बार लिखा जाता था. २०० बनाने के लिये १०० के चिक्र को दो बार लिखते थे, २०० के लिये तीन बार आदि (देखो, पृ. ११३ में दिया हुआ। नकशा). इस कम में १००० और १०००० के लिये भी एक एक चित्र था वित्र और १००००० के लिये

[।] वृह्ं पे पृ प् दर.

९ बू; इं. सु; संस्था ३ पृ. ११६ (ब्रितीय संस्करण). इससे पूर्व उक्र पुस्तक से जहां जहां हवाले दिये हैं वे प्रथम संस्करण से हैं.

e. ए. ब्रि ; जि. १७, पृ. ६२४.

मैंटक और १००००० के लिये हाथ फैलाये हुए पुरुष का चिन्न । बनाया जाता था। मिसर का सब से पुराना श्रंकक्रम यही था जो बहुत ही जटिल श्रीर गणना की बिलकुल प्रारंभिक दशा का सूचक है. इसीसे फिनिशिश्चन श्रंक निकले हैं जिनका क्रम भी ऐसा ही है, केवल १० के चिक्र को बारंबार लिखने की जटिल रीति को कुछ सरल बनाने के लिये उसमें २० के अंक के लिये नवीन चिक्र गनाया गया, जिससे ३० के लिये २० श्रीर १०; ६० के लिये २०, २०, २०, २० श्रीर १० लिखने पड़ते थे. इस कम के ४ मूल श्रंकों में से १ का चिक्र तो एक खड़ी लकीर है और १०, २० और १०० के तीन चिक्नों में से एक भी उक्त श्रंकों के सूचक भारतीय श्रंक चिक्नों से नहीं मिलता (देखो, ए. ११३ में दिया हुआ नकशा) इस लिये बेले का कथन किसी प्रकार स्वीकार नहीं किया जा सकता और इसीसे बूलर को भी यह लिखना पड़ा था कि बेले का कथन बड़ी श्रापान उपस्थित करता है.

पीछे से मिसरवालों ने किसी विदेशी सरल श्रंकक्रम को देख कर अथवा अपनी बुद्धि से अपने भद्दे हिएरोग्लिफिक क्रम को सरल करने के लिये भारतीय अंक्रक्रम जैसा नवीन क्रम बनाया, जिसमें १ से ६ तक के लिये ६, १० से ६० तक की दहाइयों के लिये ६, और १०० तथा १००० के लियं एक एक चिक्न स्थिर किया. इस श्रंककम को 'हिएरेटिक्' कहते हैं और इसमें भी श्रंक दाहिनी थोर से बाई खोर लिखे जाते हैं. हिखरेटिक और भारतीय खंकों की आकृतियों का परस्पर मिलान किया जावे तो श्रंकों के २० चिक्नों में से केवल ६ का चिक्न दोनों में कुछ मिलता हुआ है; बाकी किसी में समानता नहीं है. दूसरा ग्रंतर यह है कि हिएरेटिक श्रंकों में २०० से ४०० तक के श्रंक १०० के श्रंक की बाई तरफ़ फ़मशः १ से ३ खड़ी लकीरें रखने से बनते हैं परंतु भारतीय श्रंकों में २०० छौर ३०० के लिये ऋमशः १ छौर २ छाड़ी लकीरें १०० के स्रंक के साथ ट्राहिनी स्रोर जोड़ी जाती हैं और ४०० के लिये वैसी ही ३ लकीरें १०० के स्रंक के साथ जोड़ी नहीं जाती किंतु ४ का खंक ही जोड़ा जाता है तीसरा खंतर यह है कि हिएरेटिक् में २००० से ४००० बनाने के लिये १००० के द्रांक के कुछ विकृत रूप को आड़ा रख कर उसके ऊपर कमशः २ से ४ तक खड़ी लकीरें जोड़ी जाती हैं परंतु भारतीय इंकीं में २००० ग्रीर ३००० के श्रंक तो १००० के श्रंक की दाहिनी श्रोर कमशः १ श्रीर २ श्राड़ी लकीरें जोड़ने से बनते हैं परंतु ४००० के लिये वैसी ही तीन लकीरें नहीं किंतु ४ का श्रंक ही जोड़ा जाता है (देखो, पृ. ११३ में दिया हुआ नक्शा.)

हेमोटिक श्रंक हिएरोटिक से ही निकले हैं और उन दोनों में श्रंतर बहुत कम है (देखो, पृ.११६ में दिया हुआ नक्शा) जो समय के साथ हुआ हो. इन अंकीं को भारतीय अंकीं से मिलाने से यही पाया जाता है कि इनमें से केवल ६ का श्रंक नानाघाट के ६ से ठीक मिलता है. बाकी किसी अंक में कुछ भी समानता नहीं पाई जाती.

अपर के मिलान से पाया जाता है कि मिसर के हिएरेटिक और उससे निकले हुए हिमारिक अंकों का ऋम तो भारतीय क्रमसे अवश्य मिलता है क्योंकि १ से १००० तक के लिये २० चिक्र दोनों में हैं परंतु उक्त २० चिक्रों की आकृतियों में से केवल ६ की आकृति के सिवाय किसीमें सामनता नहीं है, श्रीर २०० तथा ३००, एवं २००० श्रीर ३००० बनाने की रीति में भी श्रंतर है शीर ४०० तथा ४००० बनाने की रीति तो दोनों में बिलकुल ही जिस है.

[।] ए. सा. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४.

हिएरोग्डिफिक् ग्रादि सेमिटिक् ग्रंकों से भारतीय प्राचीन प्रीठी के ग्रंकों के मिहान का नक्षा.

	हिसरोग्लिक	फिनिशित्र्यन्	हिंग्रेटिक्	डेमोटिक	अप्रोक्त के रुखों से	नानाघाट के हेख से	कुणनवंशियों के रुखों से	चनपों तया ग्रांश्रों के रुखों से
9	1	1	1.1,5,5	5		-	_	_
2	11	II	2,4	4		=	=	=
3		[1]	24,44	Щ			=	=
8		. VIII	4 244 444	V 44	+	Ŧ ¥	44	443
×	11 111	1111	3,1	1	ह ¢		ጉጽየክ	144
E	11 11	111 111	2 2	5	64	4	3333	8
9	10 1111	111111	14	7 24		7	971	77
2	1111 1111	H III H	90	2			J D 2	7
£	111 111 111	NA 101 111	22	3 5		7	7	3
90	U		カイン	ノ人		αα	∝cr €	00000
99	In		1X					
38	IIIIIIII		27					
20	nn	0,3,=,=	24	45		0	0 0 0	8
30	nnn	一升	X	4			刀刀几	
80	nnnn	HH	-	4			तत्र त	
70	nnnnn	一州州	7	1 4	G O		866	
80	nnn nnn	ННН	उत				VYV	
90	nnn nnnn	一州州州	3	7			XX	1
Co	UUUU UUUU	нннн	प्रत	3		Φ	000	
60	nnn n n n nnn	一州州州	当	Ч			⊕ ⊕	
900	9	Y, 101, 14, Y	2			ਮ		ブ
200	99	(20) 1011	2	الحر ا	ተ ቤ គ	ਮ		7
300	999		型	الله الله		स		
800			1111	1		स्र		
700			9	-3				74
900				3		m		G T
9000			5	当所ならる		T		99
2000			4	the state of the s				79
3000			1112	_4		T		9+
8000			1145	4		开	1	14+ 1

मिसर और भारत दोनों के प्राचीन अंकों में १००० तक के लिये २० चिक्र होने से केवल दो ही अनुमान हो सकते हैं कि या तो एक ने दूसरे का ऋम अपनाया हो अथवा दोनों ने अपने भपने अंक स्वतंत्र निर्माण किये हों. यदि पहिला अनुमान ठीक है तो यही मानना पड़ेगा कि भारतवासियों ने हिएरेटिक् या डिमोटिक् कम से अपना अंकक्रम नहीं लिया क्योंकि जैसे भारतीय अंकों में १ से ३ तक के लिये प्रारंभ में कमशः १ से ३ अड़ी (एक दूसरी से विलग) लकीरें थीं वैसे ही हिएरोग्लिफिक अंकों में १ से ६ तक के लिये कमशः १ से ६ (एक दूसरी से विलग) खड़ी लकीरें थीं. पीछे से भारत की उन अंकसूचक लकीरों में वकता माकर २ और ३ की लकीरें एक दूसरी से मिल गई जिससे उनका एक एक संमिलित चिक्र बन कर नागरी के २ और ३ के अंक बन गये. अरबों ने ई. स. की ६ वीं शताब्दी में भारत के अंक ग्रहण किये तो ये अंक ठीक नागरी (संमिलित) रूप में ही लिये. इसी प्रकार हिएरोग्लिफिक् अंकों की २ से ४ तक की खड़ी लकीरें पीछे से परस्पर मिल कर २, ३ और ४ के लिये नये (मिलवां) रूप बन गये, जो हिएरेटिक और उनसे निकले हुए डेमोटिक अंकों में मिलते हैं. यदि भारतवासियों ने अपने श्रंक हिएरेटिक या डिमोटिक से लिये होते तो उन-में २ और ३ के लिये एक दूसरी से विलग २ और ३ आड़ी लकीरें न होतीं किंतु उनके लिये एक एक संमितित चिक्र ही होता. परंतु ऐसा न होना यही सिद्ध करता है कि भारतवासियों ने मिसरवालों से अपना अंकक्रम सर्वथा नहीं लिया. अतएव संभव है कि मिसरवालों ने भारत के अंकक्रम को अपनाया हो; और उनके २, ३, ४, ७, ८, ६, २०, ३०, ४०, ५०, ६०, ७०, ८० मीर ६० के मंकों को बाई तरफ से प्रारंभ कर दाहिनी मोर समाप्त करने की रीति भी, जो उनकी लेखनशैली के बिलकुल विपरीत है, इसी अनुमान को पुष्ट करती है. दूसरी बात यह भी है कि डेमोटिक लिपि और उसके अंकों की प्राचीनता का पता मिसर के २५ वें राजवंश के समय अर्थात् ई. स. पूर्व ७१५ से ६५६ से पहिले नहीं चलता. मिसरवालों ने अपने अहे हिएरोग्लिफि अंकक्रम को कब, कैसे और किन साधनों से हिएरेटिक क्रम में पलटा इसका भी कोई पता नहीं चलता, परंतु हिएरेटिक और डिमोटिक श्रंकों में विशेष श्रंतर न होना यही बतलाता है कि उनकी उत्पत्ति के बीच के समय का खंतर अधिक नहीं होगा. अशोक के समय अर्थात् ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी में २०० के श्रंक के एक दूसरे से बिलकुल भिन्न ३ रूपों का मिलना यही प्रकट करता है कि ये अंक सुदीर्घकाल से चले आते होंगे. ऐसी दशा में यही मानना पड़ता है कि प्राचीन शैली के भारतीय अंक मारतीय आयों के स्वतंत्र निर्माण किये हुए हैं.

पृष्ठ ११३ पर अंकों का एक नक्शा दिया गया है जिसमें हिएरोग्लिफिक, फिनिशिश्चन, हिएरेटि चौर डेमोटिक् अंकों के साथ अशोक के लेखों, नानाघाट के लेख, एवं कुशनवंशियों के तथा चुत्रपों स्रोर सांस्रों के लेखों में मिलनेवाले भारतीय प्राचीन शैली के श्रंक भी दिये हैं उनका परस्पर मिलान करने से पाठकों को विदित हो जायगा कि हिएरोग्लिफिक् आदि विदेशी अंकों के साथ भारतीय अंकों की कहां तक समानता है.

[।] इस नक्शे में ध खड़ी पंक्रियां बनाई गई हैं, जिनमें से पाँडली पंक्रि में वर्तमान नागरी के श्रंक दिये हैं; दूसरी पंक्रि में मिसर के हिपरोग्लिफिक् श्रंक (प. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४); तीसरी में फिनिशिश्चन् श्रंक (प. ब्रि: जि. १७, पृ. ६२४): सौधी में हिएरटिक् अंक (१ से ३०० तक ए. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४ से और ४०० से ४००० तक ब्रू; इं. सु; संस्था ३, मट ३ 3 अववी में डेमोटिक श्रंक (बू; इं. सू; संख्या ३, प्रेट ३); ब्रुटी में श्रशोक के लेखों में मिलनेवाले श्रंक (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४); सातवीं में नानाघाट के लेख के अंक (लिपिपत्र ७१, ७२, ७४, ७४); त्राठवीं में कुशनवंशियों के लेखों में मिलने-वाले अंक (तिपिपत्र ७१, ७२), और नवीं में चत्रपों तथा आंधों के नासिक आदि के लेखों से अंक उज्दत किये गये हैं (सिविपन्न ७१, ७२, ७४, ७४).

नवीन शैली के अंक.

नवीन शैली के श्रंककम में १ से ६ तक के लिये ६ अंक और खाली स्थान का स्वक श्रून्य ० है. इन्हीं १० चिक्रों से श्रंकिविया का समस्त व्यवहार चलता है. इस शैली में प्राचीन शैली की नांई प्रत्येक श्रंक नियत संख्या का ही सूचक नहीं है किंतु प्रत्येक श्रंक इकाई, दहाई, सेंकड़े आदि प्रत्येक स्थान पर आ सकता है और स्थान के अनुसार दाहिनी ओर से बाई ओर हटने पर प्रत्येक श्रंक का स्थानीय मूल्य दसगुना बढ़ता जाता है, जैसे ११११११ में छुओं अंक १ के ही हैं परंतु पहिले से (दाहिनी ओर से लेने से) १, दूसरे से १०, तीसरे से १००, चौथे से १०००, पांचवें से १०००० और छुठे से १००००० का बोब होता है. इसीसे इस संख्यासूचककम को दशगुणोत्तर संख्या कहते हैं, और वर्तमान समय में बहुधा संसार भर का श्रंककम यही है.

यह श्रंकक्रम भारतवर्ष में कब से प्रचित हुआ इसका ठीक ठीक पता नहीं बलता. प्राचीन शिलालेखों तथा दानपत्रों में ई. स. की छुठी शतान्दी के श्रंत के आस पास तक तो प्राचीन शैली से ही श्रंक लिखे मिलते हैं. नवीन शैली से लिखे हुए श्रंक पहिलेपहिल कलचुरि सं. २४६ (ई. स. ६६५) के दानपत्र में मिलते हैं, जिसके पीछे ई. स. की १० वीं शतान्दी के मध्य के आस पास तक कहीं प्राचीन और कहीं नवीन शैली के श्रंकों का न्यवहार है. उसके बाद नवीन शैली ही मिलती है. परंतु ज्योतिष के पुस्तकों में ई. स. की छुठी शतान्दी से बहुत पूर्व इस शैली का प्रचार होना पाया जाता है क्योंकि शक सं. ४२७ (ई. स. ५०५) में वराहमिहर ने 'पंचसिद्धांतिका' नामक ग्रंथ लिखा जिसमें सर्वत्र नवीन शैली से ही श्रंक दिये हैं. यदि उस समय नवीन शैली का न्यवहार सामान्य रूप से न होता तो वराहमिहर अपने ग्रंथ में नवीन शैली से श्रंक लिखने का प्रचार सर्वसाधारण में था परंतु शिलालेख और दानपत्रों के लिखनेवाले प्राचीन शैली के ढरें पर ही चलते रहे हों जैसा कि इस देश में इर बात में होता आया है. वराहमिहर ने 'पंचसिद्धांतिका' में पुलिश, रोमक, बसिष्ठ, सीर (सूर्य)

[!] संखेड़ा से मिले हुए गूर्जरवंशी किसी राजा के उक्त दानपत्र में संवत् 'संवत्सरशतत्रयं(ये) पर्चत्वारिशो(शादु) लरके । २४६' दिया है. जी. आर. के ने अपनी 'इंडिअन् में थेमेंटिक्स' (मारतीय गियातशास्त्र) नामक पुस्तक में उक्त ताम्रपत्र के विषय में लिखा है कि 'वह संवेहरिहत नहीं है' और टिप्पण में लिखा है कि 'वे झंक पीछे से जोड़े गये उक्त ताम्रपत्र के विषय में लिखा है कि 'वह संवेहरिहत नहीं है' और टिप्पण में लिखा है कि 'वे झंक पीछे से जोड़ने का कथन मी लिये कोई कारण नहीं है अग्रेर न कोई कारण मि. के ने ही बतलाया है. इसी तरह झंकों के पीछे से जोड़ने का कथन मी स्वीकार योग्य नहीं है क्योंकि जब संवत् शब्दों में दिया ही था तो पीछे से फिर उसको श्रंकों में बनाने की आवश्यकता ही स्वीकार योग्य नहीं है क्योंकि जब संवत् शब्दों में दिया ही था तो पीछे से फिर उसको श्रंकों में बनाने की आवश्यकता ही न थी. हिरलाल हर्षदराय भ्रुव ने, जिसने उसका संपादन किया है, मूल ताम्रपत्र को देखा था परंतु उक्त विद्वान को उन श्रंकों का पीछे से बनाया जाना मालूम न हुआ और न उसके फोटों पर से पेसा पाया जाता है मि. के की भारतीय श्रंकों का पीछे से बनाया जाना मालूम न हुआ और पेसी ही और प्रमाण्यत्य कल्पनाओं की सृष्टि कर दी है जिस-गिएतशास्त्र को नवीन ठहराने की खेचतान ने ही इस और पेसी ही और प्रमाण्यत्य कल्पनाओं की सृष्टि कर दी है जिस-गिएतशास्त्र को नवीन ठहराने की खेचतान ने ही इस और पेसी ही और प्रमाण्यत्य कल्पनाओं की सृष्टि कर दी है जिस-गिएतशास्त्र को विद्या जायगा. शब्दों श्रीर श्रंकों दोनों में संवत् देने की परिपाटी प्राचीन है और कई लेखादि में का कुछ परिचय आगे दिया जायगा. शब्दों श्रीर श्रंकों दोनों में संवत् देने की परिपाटी प्राचीन है और कई लेखादि में का कुछ परिचय आगे दिया जायगा. शब्दों श्रीर श्रंकों दोनों में संवत् देने की परिपाटी प्राचीन है और कई लेखादि में का कुछ परिचय आगे दिया जायगा. शब्दों श्रीर श्रंकों दोनों में संवत् देने की परिपाटी प्राचीन है और कई लेखादि में कि छुप राजा हुविक्त के लेखा में हुप महाज्ञ परद्वामन के लेखादि श्रंकों देने से स्वाचीन पर खुदे हुप महाज्ञ परद्वामन के लेखादि श्रीर श्रंकों दोनों में स्वचन पर खुदे हुप महाज्ञ पर उद्यामन के लेखादि श्रीर श्रीर श्रीर है जिस की स्वचीन पर खुदे हुप सहाज्ञ पर स्वचीन पर खुदे हुप सहाज्य पर स्वचीन पर खुदे हुप सहाज्ञ स्वच

र ड; कॉ. ई; पू. ३६. सु; ग. तः पू. १३. 'संडखाद्य' की टीका में श्रामराज ने वराहमिहर की मृत्यु शक सं. ४०६

⁽ई. स. ४८७) में होना लिखा है वह विश्वास योग्य नहीं है (सु; ग. त; पृ. १३).
१.५ सप्राचित्रेद (४९०) चेखा सकतासमपाचा चैत्रग्रन्सादी (पंचासिद्धांतिका, ऋष्याय १. आर्था ८). रोमकद्धवी यजवान क्षित्र (४९०) वृत्तात् पंचकर्त्वं (४६०) परिचीद्वात् । महादक्षप्रक्रतेदियो (४६०००) दताव्यथमार्कः नः (पंछ; ८।१) आदि

और पितामह इन पांच सिद्धांत ग्रंथों का तो करण्रूप से वर्णन किया है; और लाटाचार्य। (लाटदेव), सिंहाचार्य, ।सहाचार्य के गुरु (जिसका नाम नहीं दिया), आर्थभट , प्रशुक्त अर्थर विजयनंदिन के प्रसंगवशात् नाम तथा मत दिये हैं, जिससे पाया जाता है कि ये ज्योतिष के भाचार्य 'पंचसिद्धांतिका' की रचना से पूर्व के हैं, परंतु खेद की बात यह है कि न तो चराह-मिहर के वर्णन किये हुए पांच सिद्धांतों में से एक भी अब उपलब्ध है और न आर्थभट (प्रथम) के सिवांय लाटाचार्य आदि किसी आचार्य का कोई ग्रंथ मिलता है, जिससे उनकी अंकशैली का निर्णय हो सके. इस समय 'पुलिशसिद्धांत' नामक कोई ग्रंथ उपलब्ध नहीं है परंतु महोत्पल ने वराहमिहर की बृहत्संहिता की टीका में कई जगह 'पुलिशसिद्धांत' से वचन उद्धृत किये हैं और एक स्थल में 'मृलपुलिशसिद्धांत' के नाम से एक रलोक भी उद्धृत किया है. उन दोनों भें अंक वर्तमान ° शैली से ही मिलतें हैं. इससे पाया जाता है कि वराहमिहर से पूर्व भी इस शैली का प्रचार था. बख्शाली (यूसफ़ज़ई ज़िले, पंजाब में) गांव से अंकगणित का एक भोजपत्र पर लिखा हुआ प्राचीन पुस्तक जमीन से गड़ा हुआ मिला है जिसमें श्रंक नवीन शैली से ही दिये हैं. प्रसिद्ध विद्यान डॉ. होर्नेले ने उसकी रचना का काल ई. स. की तीसरी अथवा चौथी शतान्दी होना अनुमान किया है. इस पर डॉ, बूलर ने लिखा है कि 'यदि हॉर्नेले का अंकगिषत की प्राचीनता का यह बहुत संभवित अनुमान ठीक हो तो उस [अंककम] के निर्माण का समय ई. स. के प्रारंभकाल अथवा उससे भी पूर्व का होगा' र. अभी तक तो नवीन शैली के अंकों की पाचीनता का यहीं तक पता चलता है.

् आर्यभट (प्रथम) ने, जिसका जन्म ई. स. ४७६ में (ड; क्रॉ. ई; पृ. ३४. सु; ग. त; पृ. २) हुआ था, 'आर्यभटीय' (आर्यसिस्रांत) नामक प्रंथ बनाया, जिसको डॉ. कर्न ने ई. स. १८७४ में हॉलॅंड देश के लेडन नगर में खपवाया है. उसमें अंक न तो शब्दों में और न श्रंकों में दिये हैं किंत सर्वत्र आदारों से दिये हैं जिनका कम नवीन शिली से ही है.

र. पंचामी दावाची बाखाती खाटदेवेन (पंच० १। ३).

२. जाडाचार्येषोक्तां यवनपुरे चालते सूर्ये। रठयद्ये खंकायां सिंदाचार्येष दिनगणोऽभिदिनः। (१४। ४४).

P. धवनानां निम्नि दम्भिर्गतें मुक्तिये तह वणा। संकार्धरामसमये दिनप्रधत्ति जगाद चार्बभटः (१४ I ४४).

४. प्रयक्षो भूतनये जीवे चीरे च विजयनंदी (१४। ४६).

प्रे जो 'सूर्यसिद्धांत' इस समय उपलब्ध है वह वराहमिहर का वर्णन किया हुआ उक्त नाम का सिद्धांत नहीं किंतु उससे भिक्त और पिछला है

७. तिथानोपाः खनद्वितद्वाटकग्रन्यरपचाः (१५०-८१००); चंवरगगनिवयग्नुनिगणिवयरनगे दुधिः (१०४१०००) ग्रिण्यनस्य (शंकर बालकृष्ण दीवितद्वित 'भारतीय ज्योतिःशास्त्र, पृ. १६२) ग्रादि; ये वचन 'पुलिग्रसिद्धांत' से भट्टोत्पल ने उद्धत किये हैं. चचादनिरामाचिनेवादगराविषाः (१५८२११००००)। भानां चनुर्यगेनेते परिवर्ताः प्रकीर्तिनाः (वृद्दी, पृ. १६२). यह बचन भट्टोत्पल के अनुसार, 'मूलपुलिशसिद्धांत' से है.

E. इं. पॅं: जि. १७, पू. ३६.

र वृद्दं पे; पृ. पर. मि के ने ई. स. १६०७ के पशिचाटिक् सोसाटी बंगाल के जनेल में (पृ. ४७४-४०८) 'नोट्स ऑन् इंडि-अन् मॅथेमॅटिक्स' (भारतीय गणितशास्त्र पर टिप्पण) नामक विस्तृत लेख में यह बतलाने का यत्न किया है कि भारतीय गणित शास्त्र अब तक जितना प्राचीन माना गया है उतना प्राचीन नहीं है और उसी लेख में भारतवर्ष के नवीन शेली के (वर्तमान) अंकों के विषय में लिखा है कि 'हम पूर्ण सत्यता के साथ कह सकते हैं कि हिंदुओं के गणित शास्त्र भर में ई. स. की दसवीं शताब्दी के पूर्व नवीन शेली के (वर्तमान) अंकों के व्यवहार की कल्पना का तिनक भी चिक्न नहीं मिलता' (पृ. ४६३). मि. के के इस कथन में कुछ भी वास्तविकता नहीं है केवल हठधमीं ही है क्यों कि ई. स. की छठी शताब्दी के प्रारंभ के श्राचार्य वराहिमहर *

^{*} दिधनं गृशिरस(६१)भक्तं द्वादश्वीनं दिवसमानं (पंचिसिद्धांतिका १२ | १). सप्ताविवेद(४९०)संखं सककासमपास ववस-, क्वादी (पं. ति; १ । ८). रोमकस्वी यांणात् वितिष (१५०) ध्वात, पंचकतुं (५)परिवीनात् । सप्ताविवस्त स्वाधि (५५०००) दता- न्यामार्थः सः (पं. सि; ८ । १). रोमकस्वी दोवंपी क्षाक्षासपंचवस्तपः (१८५०) । खेंदियदिसी(१९५०) विभासाः सरक्रतविषयादयः (१५५०) प्रसेषाः (पं. सि; १ । ११). चालक्षात् सुनयः सास्ति प्रय्वी युधितिरे चपती । प्वविक्रपचित्रपः (१५९५) सक्रवास्वस्य राज्यस (वाराहीसंहिता, सप्तिचार, श्लोक ३). क्या उपर्युक्त उदाहरण, जिनमें कई जगह ग्रूत्य (०) का भी प्रयोग हुआ है. वराह सिहर के समय प्रधीत् ई. सः की छठी शताब्दी के प्रारंभ में नदीन शैली के संकों का प्रचार होना नहीं बतलाते १

शून्य की योजना कर नव श्रंकों से गणित शास्त्र को सरल करनेवाले नवीन शैली, के अंकों का प्रचार पहिलेपहिल किस विद्वान ने किया इसका कुछ भी पता नहीं चलता. केवल यही पाया जाता है कि नवीन शैली के श्रंकों की सृष्टि भारतवर्ष में हुई. फिर यहां से अरबों ने यह कम सीखा श्रीर अरबों से उसका प्रवेश यूरोप में हुआ, जिसके पहिले चाविडअन, हिन्नू, श्रीक, अरब श्रादि एशिश्रा श्रीर यूरोप की जातियां वर्णमाला के अच्हों। से श्रंकों का काम लेती थीं. अरबों के यहां खिलक वलीद के समय (ई. स. १०५-११५) तक श्रंकों का प्रचार न था जिसके बाद उन्होंने भारतवासियों से श्रंक लिये.

इस विषय में 'एन्साइक्लोपीडिश्रा ब्रिटॅनिका' नामक महान् श्रंग्रेजी विश्वकाश में लिखा है कि 'यह सर्वथा निःसंशय है कि हमारे (श्रंग्रेज़ी) वर्तमान दशगुणोत्तर श्रंकक्रम की उत्पत्ति ...भारतीय है. संभवतः खगोलसंबंधी उन सारिणयों के साथ, जिनको एक भारतीय राजदृत ई. स. ७७३ में बगदाद में लाया था, भारतवासियों से उसका प्रवेश श्ररवों में हुआ. बस्तुतः

क्रीर सातवीं शतान्दी के लज्ञ 🕆 तथा ब्रह्मगुप्त 🙏 के प्रंघों में सेंकड़ों जगह नदीन शैक्षी से दिये हुए क्रंक मिलते हैं जिनको देखे विना ही यह मनमानी कल्पना की गई है. प्राचीन लेख और दानपत्रों में यद्यपि अंक विशेष कर शब्दों में दिये जाते हैं तो भी ई. स. की छठी शताब्दी के श्रंत के श्रास पास से कईं। नवीन शैली से दिये इए भी मिलते हैं. मि के ने ई. स. ४६४ से लगा कर प्दर तक के १६ लेखों की सूची अपने उक्त लेख में दी है जिनमें अंक नवीन शैली से दिये हुए हैं परंतु उनमें से प्रत्येक के श्रंकों में कुछ न कुछ दृष्ण लगा कर एक का भी ठीक **होना स्वीकार नहीं किया** (पृ. ४८२-६) जिसका कारण यही है कि वे लेख उक्त कथन के विरुद्ध १० वीं शताब्दी से बहुत पूर्व के लेखाँ में भी नवीत शैली के श्रंकी का प्रचार होना सिद्ध करते हैं. कोई कोई ताम्रपत्र जाली भी बने होते हैं क्योंकि उनसे भूमि पर अधिकार रहता है परंतु शिलालेखों का बहुधा भूमि से संबंध होता ही नहीं इस लिये उनको कृत्रिम बनाने की आवश्यकता ही नहीं रहती. शेरगढ़ (कोटाराज्य में) के दरवाज़े के पास की तिवारी की सीढ़ियों के पास एक ताक में लगे हुए सामंत देवदत्त के वि. सं. ८४७ (ई. स. ७६१) के लेख को मैंने देखा है उसमें नवीन शेली के संवत् के श्रंक यहत स्पष्ट हैं. डॉ. फ्रीट ने उसके संवत् के श्रंश की प्रतिकृति छापी है (इं. पँ; जि. १४, पृ. ३४१) जिसमें भी संवत् के श्रंक स्पष्ट हैं (डॉ. फ्लीट ने द9६ पड़ा है वह अशुद्ध है). प्रतिहार नागभट के समय के बुचकला (जोधपुर राज्य में) के वि. सं. ८७२ (ई. स. ८१४) के शिला-लेख के संवत के श्रंक (ऍ. इं; जि. ६, पृ. २०० के पास का क्षेट), खालिश्रर से मिल हुए प्रतिहार मोजदेव के समय के ई. स. ८७० के स्रास पास के शिला लेख के (जिसमें संवत् नहीं दिया) १ से २६ तक श्ले।कांक (स्रा स. इं; ई. स. १६०३-ध, सेट ७२) और वहीं से मिले हुए उसी राजा के समय के वि. सं. ६३३ (ई. स ८७७) के शिलालख में दिये हुए ६३३, १८७ और ४० के श्रंक सब के सब नवीन शैली से ही हैं (एँ. ई : जि. १, ए. १६० के पास का सेट). इन सब लेखों की उत्तम प्रतिकृतियां छुपी हैं. उनमें दिये हुए श्रंकों को कोई विद्वान संश्ययुक्त नहीं कह सकता. ऐसी दशा में मि. के की उपयुक्त "पूर्ण सत्यता" में वास्तविक सत्यता का श्रंश कितना है इसका पाठक लोग स्वयं विचार कर सकेंगे.

े पहिले ६ अन्तरों से १ से ६ तक के अंक, उनके बाद के ६ अन्तरों से १० से ६० तक की दहाइयों के अंक आर बाकी के अन्तरों से १००, २०० आदि के अंक बतलाये जाते थे. जब वर्णमाला के अन्तर पूरे हो जाते तब किर उन्हों के उपर चिक्न लगा कर १००० तक स्चित करने के लिये उनको काम में लाते थे. प्रीक लोगों में १००० तक के लिये अन्तर संकेत थे परंतु रोमन लोगों में १००० तक के ही. रोमन अन्तरों स अंक लिखने का प्रवार अब तक यूरोप में कुछ कुछ बना हुआ है और बहुधा घड़ियों में घंटों के अंकों और पुस्तकों में कभी कभी सन् के अंक तथा क्षेटों की संख्या आदि में उसका हुआ है और बहुधा घड़ियों में घंटों के अंकों और पुस्तकों में कभी कभी सन् के अंक वतलाये जाते थे, जिस को 'अवजद' व्यवहार होता है. अरबों में भारतीय अंक प्रहण करने के पहिले अन्तरों से ही अंक बतलाये जाते थे, जिस को 'अवजद' व्यवहार होता है. अरबों में भारतीय अंक प्रहण करने के पहिले अन्तरों से हो अंक बतलाये जाते थे, जिस को 'अवजद' व्यवहार होता है. अरबों में अरबों के उच्चारणों-अ, ब, ज और द-से) कहते हैं. उन्होंने यह अन्तरसंकेत जोकों से सीखा (हिश्च वर्णमाला के पहिले अन्नतरों के उच्चारणों-अ, ब, ज और द-से) कहते हैं. उन्होंने यह अन्तरसंकेत जोकों से सीखा था. अरबी से फ़ारसी में उसका प्रयोग होने लगा और हिंदुस्तान के मुसल्मानों के समय के फ़ारसी लेकों तथा पुस्तकों में था. अरबी से फ़ारसी में उसका प्रयोग होने लगा और हिंदुस्तान के मुसल्मानों के समय के फ़ारसी लेकों तथा पुस्तकों में कभी कभी अंकस्वक अन्तरों से शब्द बना कर सन् का अंक बतलाया हुआ मिलता है, जैसे कि 'बफ़ार क्रियोज़ (फ़ीरोज़ कभी कभी अंकस्वक अन्तरों से शब्द बना कर सन् का अंक बतलाया हुआ मिलता है, जैसे कि 'बफ़ार क्रियोज़ कभी कभी कभी इंकस्वक अन्तरों से शब्द बना कर सन् का अंक बतलाया हुआ मिलता है, जैसे कि 'बफ़ार क्रियोज़ कभी कभी कमी होता है, उन कि कि 'बफ़ार क्रियोज़ कभी कभी कभी होता है होता है, अरब कि 'बफ़ार क्रियोज़ कभी कभी कभी होता है होता है है है ए र र र है ।

र प. ब्रि; जि. १७, पृ. ६२४, टिप्पण २.

[ं] माले नवाविष(४२०) रिविते मामनोचदमें(२५) स्टलंगतः क्रतमिवें(११७) क्रमतः वर्धेः(१५) । मेलाविष्टिः (४०) दुरमुरोमेवितें माले नवाविष(४२०) रिविते मामनोचदमें(२५०) महे ॥ १८ ॥ वर्षवेरमांवृष्टि (४००) दते वितिवंदनका द्वारिमजका मिलेविद्योग के वितिवंदनका मिलेविद्योग कि मेलिविद्योग के वितिवंदनका मिलेविद्योग के वितिवंदनका मिलेविद्योग के मिलेविद्योग मिलेविद्योग

[॥] १६॥ (ब्रह्मस्फुटलिखांत, मध्यमाधिकार).

ई. स. की नवीं शताब्दी के प्रारंभिक काल में प्रसिद्ध अनुज़क्तर मुहम्मद अल् खारिज़्मी ने अरबी में उक्त कम का विवेचन किया और उसी समय से उसका प्रचार अरबों में बढ़ता रहा.'

'यूरोप में शून्यसहित यह पूरा [अंक]कम ई. स. की १२ वीं शताब्दी में अरबों से लिया गया और इस कम से बना हुआ अंकगणित 'अलगोरिदमस्ं (अलगोरिधम्) नाम से प्रसिद्ध हुआ. यह (अलगोरिदमस्) विदेशी शब्द 'अल्लारिज़मी' का अन्तरांतर मात्र है जैसा कि रेनांड ने अनुमान किया था, और उक अरब गणितशास्त्रवेत्ता के अनुपलब्ध अंकगणित के पुस्तक के केंब्रिज से मिले हुए अद्वितीय हस्तलिखित लॅटिन अनुवाद के, जो संभवतः बाथ-निवासी ऐडेलहर्ड का किया हुआ है, प्रासिद्ध होने के बाद वह (अनुमान) प्रमाणित हो गया है. खारिज़मी के अंकगणित के प्रकारों को पिछुले पूर्वीय विद्यानों ने सरल किया और उन अधिक सरल किये हुए प्रकारों का पश्चिमी यूरोप में पीसा के लेओनार्डों ने और पूर्वी में मॅक्सिमस् प्लॅनुडेस ने प्रचार किया. 'जिरो' शब्द की उत्पत्ति अरबी के 'निफर' शब्द से, लिओनार्डों के प्रयुक्त किये हुए 'जि़फिरों शब्दद्यारा, प्रतीत होती है रें.

भारतीय श्रंकों से श्ररबों के श्रीर उनसे युरोप के श्रंकों की सर्वमान्य उत्पत्ति के विरुद्ध मि. के ने उपयुक्त लेख के प्रारंभ में ही लिखा है कि 'यह कहा जाता है कि हमारे श्रंकगणित के श्रंकों की उत्पत्ति भारतीय है. पीकॉक, चॅसल्स, वोप्के, कॅटोर, बेले, बूलर, सॅकडोनेल और दूसरे लेखक प्रायः निरचय के साथ यही कहते हैं छौर विश्वकोशों तथा कोशों का यही कथन है. तो भी इस समय जो सामग्री उपलब्ध है उसकी सावधानी के साथ परीचा करने से यह पाया जाता है कि उन(श्रंकों)की भारतीय उत्पत्ति की कल्पना उचित प्रमाण से रहित है. वैसी परीचा यही बतलाती है कि उन कथनों में से बहत से निस्सार हैं (बंगा.ए.सो.ज: इ. स. १६०७, ए. ४७५). अरबी में अंकों को 'हिंदसें कहते हैं जिसका अबतक के विद्वान हिंद (हिंदुस्तान) से लिये जाने के कारण ऐसा कहलाना मानते हैं, परंतु मि. के का कथन है कि 'शब्दव्युत्पित्तिशास्त्र का बड़ा ज्ञाता फ़ीरोज अबदि (ई. स. १३२६-१४२४) 'हिंदसह' शब्द की उत्पत्ति 'श्रंदाज़ह्ं से होना बतलाता है, जिसका अर्थ परिमाण है. हरेक आदमी विचार सकता है कि यह काफ़ी अच्छा प्रमाण है परंतु भारतवर्ष के विषय में लिखनेवालों में से अधिकतर ने इसे स्वीकार नहीं किया' (पृ. ४८६). इसी तरह इन्न सिना के वर्गसंख्या-विषयक नियम में लिखे हुए 'फी अल्तरीक अलिंहदसे' और उसीके घनसंख्याविषयक नियम में दिये हुए 'श्रव्हिसाब श्रव्हिंदसे' में 'हिंदसे' शब्दों का हिंद (हिंदुस्तान) से कोई संबंध न बतलाने का यत्न किया है (ए. ४६०). मि. के का यह कथन भी स्वीकार करने घोग्य नहीं है और वैसा ही है जैसा कि उपर्युक्त यह कथन कि 'हिंदुओं के गणितशास्त्र भर में है. स. की दसवीं शताब्दी के पूर्व नवीन शैली के (वर्तमान) अंकों के व्यवहार की कल्पना का तनिक भी चिक्र नहीं मिलता' (देखो, ऊपर ए. ११६, टिप्पण ६). ऐसे कथनों का प्रतिवाद कर लेख को बढ़ाने की हम आवश्यकता नहीं समक्तते. प्रसिद्ध विद्वान् अल्बेरुनी ने, अपनी भारतवर्ष सबयां तहकीकात की अरबी पुस्तक में. जो ई. स. १०३० के आस पास लिखी गई थी, लिखा

[े] अरबों के द्वारा भारतीय श्रंकों का यूरोप में प्रवेश हुआ। उससे बहुत पहिले अर्थात् ई. स. की ४ थी शताब्दी के आस पास निश्चो-पियागारिश्चन् नामक अध्यात्म विद्या के उपदेशक, संभवतः अलक्ज़ँ दिश्चा (मिसर में) की तरफ़ भारतीय श्रंकों का ज्ञान प्राप्त कर, उनका यूरोप में ले गये परंतु उनका प्रचार अधिक न बढ़ा और वे सार्वदेशिक न हुए, यूरोप में भारतीय अंकों का वास्तविक प्रचार स्पेन पर अरबों का अधिकार होने के बाद अरबों के द्वारा ही हुआ। व सीस यूरोप के वर्तमान श्रंकों को 'अरेबिक् (अरबों के) श्रंक' कहते हैं.

१ प. ब्रि : जि. १७, पृ. ६२६.

अत्यवेदनी का, जो अरबों तथा हिंदुओं के ज्योतिष और गिएतशास्त्र का अपूर्व ज्ञाता था और जिसने कई यरस तक हिंदुस्तान में रहकर संस्कृत पड़ा था इतना ही नहीं किंतु जो सस्कृत में अनुष्ठुअ छंद भी बना लेता था और जिसको इस देश का ज्यिक्तगत अनुभव था, यह कथन कि 'जिन अंकों को हम काम में लाते हैं वे हिंदुओं के सब से सुंदर अंकों से लिये गये हैं,' मि. के के विचार में ठीक न जचा परंतु १५ वीं शताब्दी के आसपास के शब्दव्युत्पितशास्त्र के ज्ञाता फ्रीरोज़ अबदी का, जो गिएतशास्त्र का ज्ञाता न था, 'हिंदमह' शब्द की उत्पत्ति 'अदाज़ह' शब्द से बतलाना ठीक जच गया जिसका कारण यही है कि पहिले का लेख मि. के के विकद्ध और दूसरे का अनुकृत था. 'एन्साइन्लोपीडिआ ब्रिटेनिका' नामक महान् अंग्रेजी विश्वकोष की १७ वीं जिल्द के ६२६ वें पृष्ठ पर नानाघाट के लेख के, भारतीय गुकाओं के लेखों के आर १० वीं शताब्दी के नागरी के अंक दिये हैं और उनके नीचे ही शीराज़ में लिखी हुई १० वीं शताब्दी की एक अरबी पुस्तक के भी अंक दिये हैं जो वस्तुतः प्राचीन नागरी ही हैं; उनमें केवल ४ के अंक को टेदा और ७ को उलटा जिखा है बाकी कोई अंतर नहीं है. अरबी, फारसी और उर्दू तक के अंक, उन लिपियों की लेखनशैली तथा सेमेटिक अंकों के अनुसार दाहिनी ओर से बाई ओर न लिखे जा कर हिंदू रीति से ही बाई ओर से दाहिनी ओर अब तक लिखे जाते हैं. ऐसी दशा में अच्बेरनी और मि. के में से किसका कथन यथार्थ है यह पाठक लोग स्वयं जान सकेंगे.

शब्दों से श्रंक बतलाने की भारतीय शैली.

श्रार्थ लोगों में वेदमंत्रों में स्वरों की श्रशुद्धि यजमान के लिये नाश का हेतु मानी जाती थीं इस लिये वेदों का पठन गुरु के मुख से ही होता था श्रीर वे रट रट कर स्वरसहित कंटस्थ किये जाते थे (देखो, ऊपर पृ. १३-१४). उसी की देखादेखी श्रीर शास्त्र भी कंठस्थ किये जाने लगे श्रीर मुखस्थ विद्या ही विद्या मानी जाने लगी. इसी लिये स्त्रश्रंथों की संचित्त शैली से रचना हुई कि वे श्रासानी से कंठ किये जा सकें श्रीर इसी लिये ज्योतिष, गणित, वैद्यक श्रीर रचना हुई कि वे श्रासानी से कंठ किये जा सकें श्रीर इसी लिये ज्योतिष, गणित, वैद्यक श्रीर को श्राद के ग्रंथ भी श्लोकबद्ध लिखे जाने लगे. अन्य विषय के ग्रंथों में तो श्रंकों का कोश श्रादि के ग्रंथ भी श्लोकबद्ध लिखे जाने लगे. अन्य विषय के ग्रंथों में तो श्रंकों का विशेष काम नहीं रहता था परंतु ज्योतिष श्रीर गणित संबंधी ग्रंथों में लंबी लंबी संख्याओं को

सा; श्र. ई; जि. १, पृ. १७४, १७७.

रलोकों में लाने में कठिनता रहती थी जिसको सरल करने के लिये संभवतः उक्त शास्त्रों के आचार्यों ने संख्यासूचक सांकेतिक शब्द स्थिर किये हों. ये सांकेतिक शब्द मनुष्य के अंग, छंदों अथवा उनके चरणों के अच्चर, देवता. साहित्य के अंग, ग्रह, नच्च आदि एवं संसार के अनेक निश्चिन पदार्थों की संख्या पर से कल्पिन किये गये हैं. प्रत्येक नाम के लिये संस्कृत भाषा में अनेक शब्द होने से प्रत्येक संख्या के लिये कई शब्द मिलते हैं जिनमें से कुछ नीचे दिये जाते हैं—

०=शन्य, ख, गगन, त्राकाश, अंबर, अभ्र, वियत्, व्योम, अंतरित्त्, नभ, पूर्ण, रंध्र श्रादि.

१=झादि, शिश, इंदु, विधु, चंद्र, शीतांशु, शीतरिम, सोम, शशांक, सुधांशु, अञ्ज, भू, भूमि, चिति, धरा, वर्वरा, गो, वसुंधरा, पृथ्वी, इमा, धरणी, वसुधा, इला, कु, मही, रूप, पितामह, नायक, ततु आदि.

२=यम, एमल, अश्विन, नासत्य, दस्र, लोचन, नेत्र, अचि, दृष्टि, चत्तु, नयन, ईच्ए, पच, बाहु, कर, कर्ए, च, स्रोष्ठ, गुल्फ, जानु, जंधा, हय, हंह्र, युगल, युग्म, अथन, कुटुंब, रविचंद्री आदि.

३=राम, रण, तिगुण, लोक, त्रिजगत्, भुवन, काल, त्रिकाल, त्रिगत, त्रिनेत्र, सहोदराः, श्रुगिन, बह्धि, पाद ः, वैश्वानर, दहन, तपन, हुताशन, ज्यलन, शिखिन, कृशानु, होतृ आदि.

४=वेद, १ ति, समुद्र, सागर, ऋन्धि, जल्लि, उद्धि, जल्लिधि, अंबुधि, केंद्र, वर्ण, आश्रम, युग, तुर्थ, कृत, ध्य, आय, दिश् (दिशा) बंधु, कोष्ठ, वर्ण आदि.

४=वाण, शर, सायक, इषु, भूत, वर्व, प्राण, पांडव, अर्थ, विषय, महाभूत, तत्व, इंद्रिय, रहन श्रादि.

६=रस, अंग, काय, ऋतु, मासार्ध, दरीन, राग, अरि, शास्त्र, तर्क. कारक आदि.

७=नग, अश, भृभृत्, पर्वत, शैल, श्रद्धि, गिरि, ऋषि, मुनि, श्रत्रि, वार, स्वर, धातु, अश्व, तुरग, बाजि, छुंद, धी, कलत्र, आदि.

== वसु, श्रहि, नाग, गज, दंति, दिग्गज, हस्तिन्, मातंग, कुंजर, ब्रिप, सपै, तच्, सिद्धि, भूति, श्रनुष्टभ्. मंगल श्रादि

६=अंक. नंद, निधि, ग्रह, रंघ, ब्रिद्र, द्वार, गो, पवन आदि.

१०=दिश, दिशा, त्राशा, त्रंगुलि, पंक्ति, ककुभ, रावणशिरम्, अवतार, कर्मन् श्रादि.

११=रुद्र, ईश्वर, हर, ईश, भव, भर्ग, शूलिन्, महादेव, अचौहिणी आदि.

१२=रवि, सूर्य, अर्क, मार्तेड, गुमणि, भानु, श्रादित्य, दिवाकर, मास, राशि, व्यय श्रादि.

१३=विश्वेदेवाः, काम, अतिजगती, अघोष आदि.

१४=मनु, विद्या, इंद्र, शक्त, लोक आदि.

१५=तिथि, घस्र, दिन, ऋहन्, पच्च श्रादि.

१६=नृप, भूप, भूपति, अष्टि, कला आदि.

१७= अत्यष्टि. १८= भ्रति. १६= श्रतिधृति. २०= नख, कृति.

२१ = उत्कृति, प्रकृति, स्वर्ग. २२ = कृती, जातिः २३ = विकृति.

२४ = गायत्री, जिन, ऋहत्, सिद्ध श्रादि. २५ = तत्व. २७ = नच्छ, उडु, भ श्रादि.

३२ = दंत, रद श्रादि. ३३ = देव, श्रमर, त्रिदश, सुर श्रादि.

४० = नरक. ४८ = जगती. ४६ = तान.

इस प्रकार शब्दों से श्रंक बतलाने की शैली बहुत प्राचीन है. वैदिक साहित्य में भी कभी कभी इस प्रकार से अंक बतलाने के उदाहरण मिल आते हैं जैसे कि शतपथ' और तैसिरीय श्राह्मणीं में ४ के लिये 'कृत' शब्द, कात्यायन । और लाट्यायन । औतसूत्रों में २४ के लिये 'गायत्री' और ४८ के लिये 'जगती' और वेदांग ज्योतिष में १, ४, ८, १२ और २७ के लिये ऋमश: 'रूप', 'अय', 'गुण', 'युगं त्रीर 'भसमूह' सन्दों का प्रयोग मिलता है . पिंगल के छंदःसूत्र ' में तो कई जगह श्रंक इस तरह दिये हुए हैं. 'स्वपुलिशसिद्धांत' में भी इस प्रकार के श्रंक होना पाया जाता है. वराहमिहिर की 'पंचसिद्धांतिका दि. स. ५०५), ब्रह्मगुप्त के 'ब्रह्म-स्फुटसिद्धांत 'र (ई. स. ६२८), लक्ष के 'शिष्यधीवृद्धिद 'ए (ई. स. ६३८ के आस पास) में तथा ई. स. की सातवीं शताब्दी के पीछे के ज्योतिष के ब्राचार्यी के ग्रंथों में हज़ारों स्थानों पर शब्दों से खंक बतलाये हुए मिलते हैं और अब तक संस्कृत, हिंदी, गुजराती आदि भाषाओं के कवि कभी कभी अपने ग्रंथों की रचना का संवत् इसी शैली से देते हैं. प्राचीन शिलालेखों " तथा ताम्रपत्रों " में भी कभी कभी इस शैली से दिये हए अंक मिल आते हैं.

मि. के ने 'भारतीय गणितशास्त्र' नामक अपने पुस्तक में लिखा है कि 'शब्दों से अंक मकट करने की शैली, जो असाधारण रूप से लोकप्रिय हो गई और अब तक प्रचलित है, ई. स. की नवीं राताव्दी के आसपास संभवतः पूर्व की ओर से [इस देश में] प्रवृत्त हुई ' (ए. ३१). मि. के का यह कथन भी सर्वथा विश्वास योग्य नहीं है क्योंकि वैदिक काल से लगा कर ई. स. की सातवीं शताब्दी तक के संस्कृत पुस्तकों में भी इस शैली से दिये हुए अंकों के हजारों उदाहरण मिलते हैं. यदि मि. के ने वराहमिहिर की 'पंचसिद्धांतिका' को ही पढ़ा होता तो भी इस शैली के असंख्य उदाहरण मिल आते.

श्रवरों से श्रंक बतजाने की भारतीय शैली

ज्योतिष त्रादि के श्लोकबद्ध ग्रंथों में प्रत्येक श्रंक के लिये एक एक शब्द लिखने से विस्तार बढ़ जाता था जिसको संचेप करने के लिये अच्हरों से अंक प्रकट करने की रीतियां निकाली गई. उपलब्ध ज्योतिष के ग्रंथों में पहिले पहिल इस शैली से दिये हुए श्रंक आर्यभट (प्रथम) के आर्यभटीय (त्रायसिद्धांत) में मिलते हैं जिसकी रचना ई. स. ४६६ ११ में हुई थी. उक्त पुस्तक में अच्हरों से अंक नीचे लिखे अनुसार वतलाये हैं "-

१. गायबीसंपद्मा दिवा त्राञ्चणो द्यात् जगतीसंपद्मा राजा (ला. श्रो. सु: प्रपाठक ६, कंडिका ४, सूत्र ३१). इस पर

टीका-गायजीसंपचतुर्विम्सिः। "। जगतीसंपन्ना चहाचलारिंम्रत्। ४. कपोनं पड्गुणीकतम् (याजुप, २३; श्रार्च, ३१); दिगुणं चायसंयतम् (याजुप, १३; श्रार्च, ४); विविद्यास्यो गणास्यसान्

(आर्च, १६) युमल्क्ष्यं सपर्व स्थात् (याजुष, २४); विभव्य भषमूचेन (याजुष, २०). ६. चमृद्रतुंखराः (मंदाऋांता की यति). चादित्यच्चयः (शार्दूलविक्रीडित की यति). वरचित्रपाः (सुवद्ना की

यति). वद्यवद्रक्षपयः (भुजंगविजृत्भित की यति). — पिंगलं वदःसूत्र. म्. देखो, ऊपर पृ. ११६ टि. *. ८ देखो, ऊपर पृ. ५१७ टि. 🐎 देखो, ऊपर पृ. ११६ टि. ७.

ए. दखा, अपर पूर ११०.१६. . ११. वसुनव[ब] ही वर्षा नतस्य कासस्य विक्रमात्वस्य (धीलपुर से मिले हुए चाहमान चंडमहासेन के वि. सं. ८६८ के

ख स (इ. ५; ।ज. २०, ४^{, ७२)}, १९. मिरिरमवद्यपंखाब्दे सक्षमये (पूर्वी चालुक्य भ्रम्म दूसरे के समय के श. सं. ८६७ के दानपत्र से ; ई. एँ. जि. ७, पृ. १९). शिलालेख से (इं. पँ; जि. १४, पृ. ४४).

ररु सु; श. त; पृ. र. १४. वर्गाचरावि वग्रवर्गेऽवर्गाचरावि कात् इसी यः। वदिनवके सरा अव वर्गेऽव्य नवावत्यवर्ने वा ॥ (आर्यमटीय, आर्या १).

२. ये वै चत्वारः स्रोमाः कतं तत् (तै. ब्रा : १. ४. ११. १). १. चतुष्टोमेन छतेन खयानां (श. ब्रा; १३. ३. २. १).

२. द्त्तिणा गायवीसम्पन्ना श्रान्त्रणस्य ॥ २१ ॥ इस पर टीका — गायवीसम्पन्ना गाया व्यवत्समामसंख्याय तुर्वि ग्रिकावि देविषा ॥ अठ-त्या राजः॥ २२॥ इस पर टीका-जगत्या सम्यज्ञा राजः सत्तपचे प्राष्ठतद्विणः। जगत्यचरसमानसंख्या चटाचलारिंगद्वाची भवन्ति।(का. थ्री. सु; वेबर का संस्करण; पृ. १०१४).

प्राचीनलिपिमाला.

122

इस शैक्षी में स्वरों में ह्स्व दीर्घ का भेद नहीं है. व्यंजन के साथ जहां स्वर मिला हुआ होता है वहां व्यंजनसूचक श्रंक को स्वरसूचक श्रंक से गुणना' होता है और संयुक्त व्यंजन के साथ जहां स्वर मिला होता है थहां उक्त संयुक्त व्यंजन के प्रत्येक घटक व्यंजन के साथ वही स्वर माना जाता है जिससे प्रत्येक व्यंजन सूचक श्रंक को उक्त स्वर के सूचक श्रंक से गुण कर गुणनफल जोड़ना पड़ता है हिस शैली में कभी कभी एक ही संख्या भिन्न श्रचरों से भी प्रकट होती है है ज्योतिष के श्राचार्यों के लिये आर्यभट की यह शैली बहुत ही संचित्त श्रथीत् थोड़े शब्दों में श्रिषक श्रंक प्रकट करनेवाली थी परंतु किसी पिछले लेखक ने इसको अपनाया नहीं और न यह शैली प्राचीन शिलालेखों तथा दानपत्रों में मिलती है, जिसका कारण इसके शब्दों का कर्णकड़ होना हो श्रथवा आर्यभट के भूश्रमणवादी होने से श्रास्तिक हिंदुओं ने उसका बहिष्कार किया हो.

अर्थभट (दूसरे) ने, जो लल्ल और ब्रह्मगुप्त के पीछे परंतु भास्कराचार्य से पूर्व अर्थात् ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आसपास हुआ, अपने 'आर्यसिद्धांत' में १ से ६ तक के अंक और शून्य ॰ के लिये नीचे लिले अन्तर माने हैं .—

क आर्थमट प्रथम ने 'चगरिवभगवाः ख्वृ ग्राम चयगिविकुग्राब्जृ क किमिन्यज्ञान,' इस आधी आर्थी से महायुग में होनेवाले स्थ (४३२००००) श्रीर चंद्र (४७७४३३३६) के भगण तथा भूजम (१४८२२३७४००) की संक्या दशगुणोत्तर संक्या के कम से बतलाई है जिसका न्यौरा नीचे श्रनुसार है—

' ख्युघृ '.	'चयगियिङ्गगुङ्गृ '	क्षिग्रबुगल्ल्ष्षृ.
स्यु= ३२००००		६ ङि = ४००
A = 8000000	य = ३	0 शि = ७०००
	गि = ३०	o बु = २३००००
४३२००००.	यि = ३००	० एत् 🛬 १४००००००
	ड = ४०००	
	য় = ৩০০০০	
	ञ्ल्∗= ४७००००	० १४८२५ ३७४००

BEFFYDOX

 $[\]text{``} \{ \overline{\mathbf{g}} : = \overline{\mathbf{g}} \times \overline{\mathbf{g}} = \underline{\mathbf{g}} \times \{ \text{ooo} = \mathbf{g} \text{ooo} \} \text{``} \{ \overline{\mathbf{g}} : = \overline{\mathbf{g}} \times \mathbf{g} = \mathbf{g} \times \mathbf{g} =$

⁽क्मी यः; आ. १). कि=क्×इ=१×१००=१००; यही श्रंक 'ह' से भी प्रकट होता है.

४. करणकटपवपूर्वा यर्था वर्षात्रसाद्भवन्त्यङ्गः। स्त्री ग्रन्य प्रवसार्वे चा हेरे रे डतीयार्थे (ब्रार्थसिद्धांत, अधिकार १ । १)

^{* &#}x27;त्र्लृ' में 'ॡ' स्वर नहीं है किंतु 'ऋ' है (ख्×ऋ + स्×ऋ). †'एॡ' में 'ॡ' स्वर है (ख्×ॡ).

8	9	3	8	¥	ę	(9	5	8	•
क्	ख्	ग्	घ्	क्र	च्	छ्	ज्	अ त	স
द	ठ्	ड्	द	W.	त	थ्	द्	घ	न्
प	फ	ब्	भ्	म्					
य	₹.	ल्	व्	श्	ष्	स्	E	[愛]	

इस कम में केवल व्यंजनों से ही श्रंक सूचित होते हैं, स्वर निरर्थक या शून्यसूचक समभे जाते हैं और संयुक्त ब्यंजन के घटक ब्यंजनों में से प्रत्येक से एक एक अंक प्रकट होता है. संस्कृत लेखकों की शब्दों से अंक प्रकट करने की सामान्य परिपाटी यह है कि पहिल शब्द से इकाई, हुसरे से दहाई, तीसरे से सैंकड़ा चादि खंक सूचित किये जाते हैं (अंकानां वामतो गतिः), परंत आर्यभट ने अपने इस कम में उक्त परिपाटी के विरुद्ध अंक बतलाये हैं अर्थात् अंतिम अचर से इकाई, उपांत्य से दहाई इत्यादि. इस कम में १ का खेक क, ट, प, या य अच्हर से प्रकट होता है जिससे इसको 'कटपयादि' कम कहते हैं.

कभी कभी शिलालेखों, दानपत्रों, तथा पुस्तकों के संवत् लिखने में श्रंक 'कटपयादि' कम से दिये हुए मिलते हैं परंतु उनकी और आर्यभट (दूसरे) की उपर्युक्त शैली में इतना अंतर है कि उनमें 'अंकानां वामतो गतिः' के अनुसार पहिले अत्तर से इकाई, दूसरे से दहाई आदि के अंक बतलाये जाते हैं और सयुक्त व्यंजनों में केवल अंतिम व्यंजन अंक सूचक होता है न कि प्रत्येक व्यंजन.

२. सप्तवी वां कष्यमञ्जूष्मिला (१४८४८८२)मुद्यपिनथा (४८१०:८)यनाख्यस (आ. सि. २ । ६).

प्र. सङ्ख्यालोके (१३१४.) प्रकांब्दे परिमवस[ति] ग्रामे त्रीसुवाया[ढ]नाम (ऍ. ई: जि. २, पृ. २२६). तत्यलोके (१३४४)

शकस्थान्दे क्रोधिसंबत्सरे ग्रमे (ऍ. ई; जि. ३, पृ. ३८)

०. इसी पत्र के टिप्पण ममें 'शक्त्यालोके' के 'क्त्या में 'य्' के लिये १ का ऋंक लिया गया है और क्'तथा 'त्' को छोड़ दिया है. ऐसे ही उसी टिप्पण में 'तत्वलोके' के 'त्व' के 'व्' के लिये ४ का श्रंक जिया है, 'त्' के लिये प् भा अप । कुछ नहीं. ऐसे ही टिप्पण ६ में 'न्त्या' और 'न्मे' में 'य्' और 'म्' के लिये कमशः १ और ४ के र्श्नक लिये हैं बाकी के असरों को छोड़ दिया है.

श्रायंसिद्धांत में 'ळ' नहीं है, परंतु द्विए में इस शैली के श्रंकों में उसका प्रयोग होता (इं. एँ: जि.४, पृ. २०७) है इस लिये यहां दिया गया है.

२. क्नकण्रेः(१०१४) सरघें(७२८) विभजेंद्वणं (आ. सि: १ । ४०). त्याटमुक्रोक्य(११) क्न(१०)वनं सेनें(२०)राससे(१४४०) इंने विदे

⁽ आर. सि; ४।४). ४. राखवाय(१४४२) गणिते प्रकवर्षे ... ॥ राखवाय १४४२ चचरसंत्र । प्रकास्ट (ऍ. इं ; जि. ६. पृ. १२१). त्रीमत्कोस्त्रंववर । भवति((६४४) गृषमिषित्रीणरादित्यवर्भी वश्वोपास्त्रो (इं. पॅर्; जि. २, पृ. ३६०), राकास्त्रोके(१६१२) प्रकान्दे सुरपतिसचिवे सिंहयाने (इं. फॅं; जि. २, पृ. ३६१).

इ. खगोग्त्याग्मेयमापे(१४ इप्१३२)ति कलाइगैयने मृति । सर्वीनृक्षमयोष्टनिर्जाता वेदार्थदीपिका ॥ स्रचासि पश्चदक्ष वे पश्चपष्टिसर् मक । सदानिमच्चत चिति दिनवाक्यार्थ देरितः ॥ (इं. पँ: जि. २१, पृ. ४०). इन दो श्लोकों में पट्गुर्कशुष्य ने अपनी 'वेदार्थ-दीपिका' नामक 'सर्घानुकमणी' की टीका की रचना कलियुग के १४६४१३२ दिन व्यतीत होने पर करना वतलाया है. इस गणना के अनुसार उक्त टीका की रचना कलियुग संवत ४२८४ = शक सं. १९०६ = वि. सं. १२४१ (तारीख २४ मार्च. ई. स. ११८४) में होना पाया जाता है.

जपर वर्णन की हुई अच्हरों से अंक स्चित करने की शैलियों के अतिरिक्त दिच्ए में मलवार और तेलुगु प्रदेश में पुस्तकों के पत्रांक लिखने में एक और भी शैली प्रचलित थी जिसमें 'क' से 'ळ' तक के अच्हरों से क्रमशः १ से ३४ तक के अंक, किर 'वारखड़ी' (बादशाच्हरी) के क्रम से 'का' से 'ळा' तक 'आ' की मात्रासहित व्यंजनों से क्रमशः ३५ से ६८ तक, जिसके वाद 'कि' से 'ळि' तक के 'इ' की मात्रासहित व्यंजनों से ६६ से १०२ तक के और उनके पीछे के अंक 'ई', 'उ' आदि स्वरसहित व्यंजनों से प्रकट किये जाते थे! यह शैली शिलालेख और ताअपत्रादि में नहीं मिलती.

अन्तों से अंक प्रकट करने की रीति आर्यभट (प्रथम) ने ही प्रचिति की हो ऐसा नहीं है क्योंकि उससे बहुत पूर्व भी उसके प्रचार का कुछ कुछ पता लगता है. पाणिनि के सूत १.३.११ पर के कात्यायन के वार्तिक और कैयंट के दिये हुए उसके उदाहरण से पाया जाता है कि पाणिनि की अष्टाध्यायी में अधिकार 'स्वरित' नामक वर्णात्मक चिक्रों से वतलाये गये थे और वे वर्ण पाणिनि के शिवसूत्रों के वर्णक्रम के अनुसार कमशः सूत्रों की संख्या प्रकट करते थे अर्थात् अ = १; इ = २; इ = ३ आदि ९.

लिपिपत्र ७१ वां.

इस लि पत्र में दो खंड हैं, जिनमें से पहिले में अशोक के लेखों है, नानाघाट के लेख है, कुशन-वंशियों के समा के मधुरा आदि के लेखों है, ज्ञाप और आंध्रवंशियों के समय के नासिक आदि के लेखों है, ज्ञापों के सिकों है, तथा जग्गयपेट के लेखों एवं शिवस्कंदवर्मन् और जयवर्मन् के दानपत्रों से है से है तक मिलनेवाले प्राचीन शैली के अंक उद्धृत किये हैं. दूसरे खंड में गुप्तों तथा उन-के समकालीन परिवाजक और उच्छुकलप के महाराजाओं आदि के लेख व दानपत्रों है, वाकाटक है, पल्लव तथा शालंकाचन वंशियों है एवं बलमी के राजाओं है के दानपत्रों, तथा नेपाल के शिलालेखों है से वे ही अंक उद्धृत किये गये हैं.

रु देखो, ऊपर पृ. ७, टिप्पण ४; श्रीर वे; इं. लि; पृ. २२२.

आ. स. चे. इं; जि. ४, प्रेट ४१

💀 आ. स. वे. हं; जि. ४, प्लेट ४२-४४. पॅ. हं; जि. ८, पृ. ६०-६० (प्लेट १-८).

- म आ स. स. ई; जि. १, प्लेट ६२-३. पॅ. ई; जि. १, पृ. ६; जि. ६, पृ. ८४-८; ३१६-६.
- फ्ली; गु. ई; प्लेट १-४, ६, १२, १४, १६, ३६, ३८, ३८, ४१. ऍ ई; जि. ६, पृ. ३४४.

th पत्ती ; गु. इं ; प्लेट २६, ३४.

११. ऍ. इं; जि. ८, पृ. १६९; २३४; जि. ६, पृ. ४६. ई. ऍ; जि. ४, पृ. ४०-४२; १४४-४६, १७६-७७.

[्]बः सा. इं. पे: पृ. द०. वर्मा के कुछ हस्तिलिखित पुस्तकों के पत्रांकों में 'क' से 'कः' तक से १ से १२ तक, 'ख' से 'खः' तक से १३ से २४. 'ग' से 'गः' तक से २४ से ३६ इत्यादि वारखड़ी के कम से श्रंक बतलाये हैं. सीलोन (लंका) के पुस्तकों के पेसे ही पत्रांकों में ऋ, ऋ, ऌ श्रीर लू स्वरसिहत व्यंजनों से भी श्रंक बतलाये हुए मिलते हैं जिसके 'क' से 'कः' तक से क्रमशः १ से १६, 'ख' से 'खः' तक से १७ से ३२ श्रादि श्रंक बतलाये जाते हैं श्रीर व्यंजन समाप्त हो जाते हैं तब फिर '२ क', '२ का' श्रादि से श्रांग के श्रंक सूचित किये जाते हैं (बू; इं. पे; पू. ५७)

[ै] ऍ. ई; जि. २. पृ. ४६० के पास का प्लेट. ई. ऍ जि. २२, पृ. २६= के पास का प्लेट. लिपिपत्र ७१ से ७६ तक में जो श्रंक दिये गये हैं वे बहुधा भिन्न भिन्न पुस्तकों में छपी हुई लेखादि की प्रतिकृतियों से लिये गये हैं इस लिये श्रागे उक्त लिपि-पत्नों के टिप्पणों में हम बहुधा पत्रांक देंगे, जिससे पाठक उसके पास या उनके बीच के प्लेट समक्र लेवें

u ऍ. ई; जि. १, पृ. ३८८-६३; जि. २, पृ. २००-२०६, २६८; जि. १०, पृ. १०७. ई. एँ; जि. ३७, पृ. ६६.

[•] वांसवाड़ा राज्य (राजपूताना) के सिरवाणिया गांव से मिले हुए पश्चिमी चत्रपों के २४०० सिक्की, राजपूताना म्यूज़ियम (अजमेर) में रक्खे हुए १०० से अधिक सिक्कों से; तथा रा; कें कों आ च; प्लेट ६-१७.

११. ऍ. ई; जि. ३, पृ. ३२१; जि. ८, पृ. १६३; जि. ११, पृ. ८३, १०६-१६, १७६. फ्ली; गु. ई; प्लेट १४-२४. इं. ऍ; जि. ४, पृ. २०७-८; जि. ६, पृ. १४-६; जि. ७, पृ. ६६-७८. आ. सः रि; ई. स. १६०२-३, पृ. २३४, ज. बंब. ए. सो; जि. ११, पृ. ३६३.

११. दं. पं: जि. १, वृ. १६४-७८.

लिपिपत्र ७२ वां.

इस लिपिपत्र में दो खंड हैं जिनमें से पहिले में कर्लिंग के गंगावंशियों के दानपत्रों ', प्रतिहारवंशियों के शिलालेख व दानपत्रों , भिन्न भिन्न लेख और दानपत्रों , ब्रि. यायर के प्राप्त किये हुए इस्तलिखित पुस्तकों , नेपाल के बौद्ध ग्रंथों । तथा जैन पुस्तकों से १ से ६ तक के पाचीन शैली के अंक उद्धृत किये गये हैं. दूसरे खंड में अशोक के लेखों°, नानाघाट के लेख , क्करानवंशियों के समय के मधुरा आदि के लेंखों , चलपों और आंध्रवंशियों के समय के नासिक त्रादि के लेखों ", चत्रपों के सिकों" तथा जागयपेट के लेखों एवं परलव शिवस्कंदवर्मन स्थादि के नामपत्रों १९ से प्राचीन शैली के १० से ६० तक के खंक दिये गये हैं.

लिपिपत्र ७३ वां.

इस लिपिपत्र में दो खंड हैं जिनमें से पहिले में गुप्तों और उनके समकालीन राजाओं के लेखा-दि ११, वाकाटक आदि वंशियों १ तथा वलभी के राजाओं १ आंर शालंकायनवंशियों १ के दानपत्रों, नेपाल के लेखों " तथा कलिंग के गंगावंशियों के दानपत्रों " से १० से ६० तक के प्राचीन शैली के अंक

[ে] ऍ. ई; जि. ३, पृ. १२६, १३३; जि. ४, पृ. १४४, १६७. ई. एँ; जि. १६, पृ. १२१, १२३.

र ऍ. ई; जि. ४, पृ. २०६ ई ऍ; जि. १४, पृ. ११२, १४०. आठ का श्रंक जोधपुर से मिल हुए प्रतिहार बाउक के हि. सं. ८१४ (ई. स. ८२७) के लेख से, जो राजपूताना म्यूजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्खा हुआ है, लिया गया है.

[🔋] २ का श्रंक पॅ. ई; जि. १०, पृ. ४१ से. ४ का पॅ. ई; जि. ४, पृ. म से. ४ श्रौर ६ के पॅ. ई; जि. ७, पृ. १४ म से. द का पॅ. ई; जि. ४. पृ. द से. ६ का पहिला रूप पॅ. ई; जि. ११, पृ. ३०४ से श्रीर दूसरा ज. इंब. प. सो ; जि. १६, पृ. १०६ से.

बावर मॅनुस्किप्, भूमिका, पृ. २६, टेवल ४ था.

५. बू; इं. पं; क्षेट ६. पंक्ति २०-२३, २६. इं. पँ; जि. ६, पृ. ४४, पंक्ति ७, ६.

र बू; इं. पे; प्लेट ६, पंक्ति २४-२४. इं. एँ; जि. ६, पृ. ४४, पंक्ति प्र.

ई. पँ; जि. २२, पृ. २६८ (सहस्राम). पॅ. ई; जि. ३, पृ. १३८.

E. श्चा. स. वे. इं; जि. ४, प्लेट ४१.

ट. ऍ. ई; जि. १, पृ. ३८८-६३; जि. २, पृ. २००-२०८; जि. १०, पृ. १०७. श्रा. स. रि; ई. स. १६०८-८, प्लाट ४६.

[॥] दंखो, अपर पृ. १२४, टिप्पण ७. देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६.

१९ आ. स. स. ई; जि. १ प्लेट ६२-६३. ऍ. ई; जि. ६, पृ. वव, ३१६.

१२ फ्ली; मु. इं; प्लेट २-४, ६, १२, १४, १६, ३६, ३८, ३६, ४१. ऍ. इं; जि. ८, पृ. २८७; जि. ६, पृ. ३४४; जि. १०, g. 22.

१८ फ्ली. गु; इं; प्लेट २७, ३४.

१५. ऍ. ई; जि. म, पृ. २६३; जि. ११, पृ. म३, १११, १९३, १७६. ई. ऍ; जि. ४, पृ. २०७, २०६; जि. ६, पृ. १४, १६; ७, पृ. ६६, ७३, ७४, ७८; जि. ६, पृ. २३६; जि. १४, पृ. ३२८. फ्ली; गु. ई; प्लेट २४-२४. आ. स. रि; ई. स. १६०१-हु, पृ. २३४. ज. बंब. प. सो ; जि. ११, पृ. ३६३. भा. इं ; पृ. ४६.

१०. इं. एँ; जि. ६, पृ. १६४-७८ स दं हैं; जि ह, पू. प्रह.

१८.. दं; जि. ३. पृ. १२६, १३३; जि. ४, पृ. १६७. इं. पँ; जि. १३, पृ. १२१, १२३.

प्राचीनलि पिमाला.

विये गये हैं और दूसरे में प्रतिहारवंशियों के दानपत्रादि , भिन्न भिन्न लेखों व दानपत्रों , भि॰ बाबर के पुस्तकों , नेपाल के बौद्ध पुस्तकों किया जैन पुस्तकों से वे ही खंक दिये गये हैं

लिपिपत्र ७४ वां.

इस लिपिपन्न के दो खंड हैं जिनमें से पहिले में अशोक के लेखों, नानाघाट के लेख?, ना-सिक के लेखों जिल्ला के सिक्कों दें, गुप्तों तथा उनके समकालीन राजाओं के लेखादि कि नया बलभी के राजाओं के दानपत्रों "से १०० से ७०० तक के प्राचीन शैली के अंक दिये गये हैं और दूसरे में नेपाल के लेखों ", किलंग के गंगावंशियों " और प्रतिहारों " के दानपत्रों, भिन्न भिन्न लेखादि " एवं बौद " और जैन " पुस्तकों से १०० से ६०० तक के अंक दिये हैं.

लिपिपत्र ७४ वां.

इस लिपिपत के तीन खंड किये गये हैं जिनमें से दो पूर्वार्द्ध में हैं. उनमें से पहिले में नाना-घाट के लेख है, नासिक के लेखों है तथा वाकाटकों के दानपत्रों है से १००० से ७०००० तक के प्राचीन शैली के अंक दिये गये हैं और दूसरे में भिन्न भिन्न शिलालेखों तथा दानपत्रों से १५ से २४४०० तक के भिन्नवां अंक दिये हैं.

ै पॅ. इं; जि ४, पृ. २०६. इं. पँ; जि. १४, पृ. ११२, १४०; श्रीर राजपूताना म्युज़िश्रम् में रक्खे हुए कक्षीज के प्रातिहार राजा महेंद्रपाल (दूसरे) के समय के परताबगढ़ (राजपूताना) से मिले हुए वि. सं. १००३ (ई. स. १४६) के लेख से.

- ै १० का पहिला कप पॅ. इं; जि. ६, पृ. २६६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. ३०४ से; तीसरा इं, पॅ; जि. ७, पृ. १४६ से. २० का पिंदला कप पॅ. इं; जि. ४, पृ. ११० से; दूसरा पॅ. इं; जि. ८, पृ. २३२ से; तीसरा पॅ. इं; जि. १०, पृ. ४१ से. ४० का पिंदला कप पॅ. इं; जि. १, पृ. २६६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. २१६ से. ४० का पिंदला कप पॅ. इं; जि. ११, पृ. १६ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ४. पृ. द से. ६० पॅ. इं; जि. ६, पृ. २६६ से. ७० जा बंब. प. सो; जि. १६, पृ. १०८ से. द० का पिंदला एप पॅ. इं; जि. ११, पृ. १०८ से. ६० का पिंदला एप पॅ. इं; जि. ११, पृ. १०८ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ६, पृ. १३६ से. ६० का पिंदला कप पॅ. इं; जि. २, पृ. २१ से; दूसरा पॅ. इं; जि. १, पृ. १३६ से. १० का पिंदला कप पॅ. इं; जि. २, पृ. २१ से; दूसरा पॅ. इं; जि. १, पृ. १४६ से.
 - वेखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ४.
 वेखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ४.
 - u. वेको, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६.
 - इ. इं। जि. इ. पू. १३८. इं. पँ; जि. ६, पू. १४६; जि. २२, पू. २६८.
 - जा. स. वे. इं ; जि. ४, प्लेट ४१. व. क. क्रा. स. वे. इं ; जि. ४, प्लेट ४३.
 - देखो, ऊपर पृ. १२४ टिप्पण ७.
 - ए पत्ती ; गु, हं ; प्लेट ६, १२, १४, १६, ३६, ३८, ३८, ६०, ६१. ऍ. हं ; जि. ८, पृ. २८७ ; जि. ६, पृ. ३४४.
- ॥ दें. दं; जि. ३, पृ. ३२१, जि. ११, पृ. ८३, १०७, १११, ११३. इं. यँ; जि. ४, पृ. २०६, जि. ६, पृ. १८; जि.७, पृ. ९७, ७६. मा. स. रि; ई. स. १६०२-३, पृ. २३४. ज. बंब. प. सो; जि. ११, पृ. ३६३; जि. २०, पृ. १०६.
 - ११. ई. पँ; जि. ६, पृ. १६४-७=.
 - ११. पॅ. इं; जि. ३, पृ. १३३. इं. पॅ; जि. १३, पृ. १२३
 - १६ दें, जि. ४. पृ. २०६. इं. पॅ; जि. १४. पृ. ११२, १४०.
- थः २०० का पहिला कप पॅ. इं; जि. ११, पृ. २२१ से; दूसरा पॅ. इं; जि. ११, पृ. ३०४ से. ४०० पॅ. इं; जि. म, पृ. २३२. ६०० जा बंब प. सो; जि. १६, पृ. १०म. ७०० राजपूताना म्यूजिश्चम् (श्रजमेर) में रक्खे हुए मेवाउ के गुहिल राजा शीकादित्य के समय के सामोली गांव (मेवाड़ में) से मिले हुए वि. सं. ५०३ (ई. स. ६४६) के लेख से. ८०० पॅ. इं; जि. १२, पृ. २०३ से.
 - १६ देखो, ऊपर पृ.११४, टिप्पण ४,
 - १म. बा. स. वे. इं; जि. ४, मेट ४१.
- १० देखो, ऊपर पृ. १२४, टिप्पण ६.
- ९. पत्ती। शु. इं; प्लेट ३४.
- १८ आ. स. वे. दं। जि. ४, प्लेट ४२-४३.

उत्तराई में किसी गूर्जर राजा', राष्ट्रकृट (राठोड़) दंतिदुर्ग ' और शंकरगण ' के दानपत्नों, प्रतिहार नागभट श्रीर बाउक के लेखों, राष्ट्रकट दंतिवर्मन् के दानपत्र , प्रतिहार भोजदेव के दो खेखों °, प्रतिहार महीपाल के लेख न तथा पुष्कर के लेख द से नवीन शैली के ? से ह तक के अंक, श्रन्यसहित, दिये हैं.

लिपिपत्र ७६ वां.

इस लिपिपल के पूर्वीर्द में चौलुक्य (सोलंकी) मूलराज" श्रीर शिलारा अपराजित" के दानपत्रों, परमार भोज के शिलाओं पर खुदे हुए 'कूर्मशतक ", कलचुरि कर्ण " स्रोर चौतुक्य त्रिलोचनपाल " के दानपत्नों, कलचुरि जाजल्लदेव " के लेख, अजमेर से मिली हुई चौहानों के ऐतिहासिक काव्य की शिलात्रों में से पहिली शिला है, बख्शाली से मिले हुए इस्ति खिलत द्यंकगणित के पुस्तक '° एवं बौद्ध पुस्तकों 'ह से नवीन शैली के शून्यसहित १ से ६ तक के अंक दिये गये हैं.

उत्तरार्द्ध के दो खंड किये गये हैं जिनमें से पहिले में शारदा लिपि के लेखें। ए, बंगला लिपि के लेख व दानपत्रों " श्रीर तेलुगुकनडी लिपि के लेखादि से नवीन शैली के शून्यसिंहत १ से ६ तक के श्रंक दिये गये हैं. दूसरे खंड में खरोछी लिपि के श्रंक दिये हैं जिनका विवेचन आगे किया

जायगा.

१ पं. इं: जि. २. पृ. २०

र. इं. पँ ; जि. ११, पृ. ११२.

ध. ऍ. ई; जि. ८, पृ. २००,

ऍ. ई; जि. ६, पृ. १६७. राजपूताना म्युजिञ्चम् (अजमेर) में रक्ले हुए प्रतिहार बाउक के वि. सं. ८८४ के लेख से.

मॅ. दं : जि. ६, पृ. २८१.

पहिले के श्रंक मेरे विद्वान् मित्र हरविलास सारङ्ग से मिली हुई उक्त लेख की उत्तम छाप से और दूसरे के पॅ. इं; जि. १, पृ. १६० से.

म. इं. पँ: जि. १६, पृ. १६४.

राजपूताना म्युज़िश्चम् (अजमर) में रल्खे हुए वि. सं. ६८२ के पुष्कर से मिले हुए लेख से.

१९. इं. पँ; जि. ६, ९६३. १९. पॅ. इं; जि. ३, पृ. २७३. १९. पॅ. इं; जि. ८, पृ. २४८-६०, १९. पॅ. इं; जि. २, पृ. २०७. १४. इं. पँ; जि. १२, पृ. २०२. १४. पॅ. इं; जि. १, पृ. ३४.

राजपूताना म्युजित्रम् (श्रजमेर) में रक्की हुई शिला से.

१०. वृ; इं. पे; प्लेट ६ (B), पंक्ति ६-१० (IX, X). १८. वृ; इं. पे: प्लेट ६ (B), पंक्ति ११-१२ (XI, XII.)

१९. फो; एँ. चं. स्टे; प्लोट १६, १७, २०, २३, २४, २४, २६, २८, २६, ३०, ३२, ३३, ४०.

र . दं. इं; जि. २, पृ. ३४२; जि. ४, पृ. १८२-४; जि. १२, पृ. ६, २८, ४१. इं. दं; जि. १०, पृ. ३४२. ज. वंगा. य.

सो ; ई. स. १८६६, भाग १, प्लेट १-२; १६१०, प्लेट ७. सः पहिली पंक्ति में, दें; जि. इ. पृ. २७. ८८; जि. ४, पृ. ६२ (c), २१४; जि. ४, पृ. १४१; जि. ६, पृ. १३६. ई. में।

लि. ६, पृ. १३८; जि. ११ पृ. १२। इसरी पंक्तिः व। सा. इं. पे; प्लेट ३३ से.

२०—खरोष्टी लिपि के श्रंक.

(लिपिपत्र ७६ के उत्तराई का द्वितीय खंड).

खरोष्टी लिप के शंक उक्त लिप की नांई विदेशी हैं. श्रर्सी श्रीर फारसी की नांई खरोष्टी लिप दाहिनी श्रोर से बाई श्रोर लिखी जाती है परंतु उसके शंक श्ररमी श्रीर फारसीके शंकों की नांई बाई श्रोर से दाहिनी श्रोर नहीं लिखे जाते किंतु दाहिनी श्रोर से बाई श्रोर लिखे जाते हैं जिसका कारण यही है कि वे शंक श्ररबी श्रीर फारसी के शंकों की नांई भारतीय श्रंकों से नहीं निकले किंतु सेमिटिक फिनिशिश्रन (या उनसे निकले हुए श्ररमहक) श्रंकों से निकले हुए प्रतित होते हैं. र. पूर्व की तीसरी शतान्दी से भारतवर्ष में इन श्रंकों का कुछ पता लगता है. अशोक के शहबाख-गई। के लेख की पहिली धर्माज्ञा में १ श्रीर २ के लिये श्रमशः एक (1) श्रीर दो (11) खड़ी लकीरें, तीसरी में १ के लिये पांच (1111) श्रीर १३ बीं में ४ के लिये चार (1111) खड़ी लकीरें मिलती हैं. ऐसे ही श्रशोक के मान्सेरा के लेख की पहिली धर्माज्ञा में १ श्रीर २ के लिये श्रमशः एक (1) श्रीर दो (11), श्रीर तीसरी में पांच के लिये पांच (11111) खड़ी लकीरें खुदी हैं. इससे पाया जाता है कि उस समय कक तो ६ तक के लिये इन श्रंकों का यही कम रहा हो जो फिनिशिश्रम में मिलता है. श्रशोक के पीछ़े शक, पार्थिश्रम श्रीर कुशनवंशियों के समय के खरोध्ही लेखों। में ये श्रंक विशेष रूप से मिलते हैं. उनमें १, २, ३, ४, १०, २० श्रीर १०० के लिये पृथक पृथक चिक्र हैं (देखो, लिपिपन ७६ में खरोष्टी श्रंक). इन्हीं ७ चिक्रों से से ३६६ तक के श्रंक लिखे जाते थे.

इन अंकों में १ से ६ तक के लिये यह कम था कि ५ के लिये ४ के अंक की बाई ओर १; ६ के लिये ४ और २; ७ के लिये ४ और २; ८ के लिये दो बार ४; और ६ के लिये ४, ४ और १ लिखे जाते थे.

११ से १६ तक के लिये १० की बाई छोर उपर्युक्त क्रम से १ से ६ तक के श्रंक लिखे जाते थे. २० से २६ के लिये २० की बाई श्रोर १ से ६ तक के श्रीर ३० के लिये २० श्रीर १० लिखे जाते थे.

े दे१ से हह तक के अंक २०, १० और १ से ह तक के अंकों को मिलाने से बनते थे, जैसे कि ७४ के लिये २०, २०, २०, १० और ४; और हह के लिये २०, २०, २०, १०, ४, ४ और १.

१०० के लिये उक्त चिक्र के पूर्व १ का श्रंक रवा जाता था. २०० के लिये १०० के पूर्व २ का श्रार ३०० के लिये ३ का श्रंक लिखा जाता था. ४०० के लिये १०० के पूर्व ४ का चिक्र लिखा जाता था या चार खड़ी लकीरें यनाई जाती थीं इसका कुछ पतानहीं चलता वयों कि ३७४ के श्रागे का कोई श्रंक श्रव तक नहीं मिला

खशोक के पीछे के उपर्युक्त ७ चिक्रों में से १, २ और ३ के लिये कमशः १, २ और ३ खड़ी लकीरें हैं जो फिनिशिश्रन कम से ही हैं. ४ के खंक का चिक्र × है जो है. स. पूर्व के सेंमिटिक लिपि के किसी लेख में नहीं मिलता. संभव है कि ब्राह्मी के ४ के खंक (+) को ही टेड़ा लिखने से यह चिक्र बना हो. १० का चिक्र फिनिशिश्रन के १० के खाड़ चिक्र को खड़ा लिखने से बना हो ऐसा प्रतीत होता है (देखों, ऊपर पृ. ११३ में दिया हुआ नक्शा). उसी (फिनिशिश्रन) चिक्र से पल्साइरावालों का एवं टीमा के लेख का उक्त खंक का चिक्र बना है. २० का चिक्र फिनिशिश्रन खंकों में मिलने वाले २० के खंक के ४ चिक्रों में से तीसरा है.

१ इन संवत् वाले लेखों के लिये देखो, ऊपर पृ. ३२, टिप्पण ७, ६; और पृ. ३३, टिप्पण १.

भारतवर्ष की वर्तमान विपियां.

१०० का चिक्न फिनिशियन यंकों के १०० के चिक्न के ४ रूपों में से चौथे से मिलता हुआ है, केवत उसके पूर्व एक की खड़ी लकीर अधिक लगी है. ऐसी दशा में इन चिक्नों में से ४ के चिक्न के सिवाय सब का फिनिशियन से निकला हुआ होना अनुमान होता है.

लिपिपत्र ७६ के उत्तराई का द्वितीय खंड-

इस खंड में ५ खड़ी पंक्तियां हैं जिनमें से पहिली और चौथी में वर्तमान नागरी अंक हैं और दूसरी, तीसरी तथा पांचवीं में उन्हीं के सूचक खरोष्टी अंक हैं दूसरी पंक्ति में अशोक के शहबा-जगहीं और मान्सेरा के लेखों 'से और तीसरी तथा पांचवीं में शक. पार्थिअन् और कुशनवंशियों के समय के संवत्वाले खरोष्टी लेखों 'से अंक दिये गये हैं.

२१ -- भारतवर्ष की मुख्य मुख्य वर्तमान चिपियां.

(लिपिपत्र ७७ से =१).

आरतवर्ष की समस्त वर्तमान द्यार्थ लिपियों का मूल ब्राझी लिपि ही है. ये मिस्र मिस्र किपियां किन किन परिवर्तनों के बाद बनीं यह लिपियत्र १ से ६४ तक में दी हुई मिन्न मिस्र लिपियों से मालूम हो सकता है. उन सब में नागरी सार्वदेशिक है और बहुचा सारे मारतवर्ष में उसका प्रचार बना हुआ है इतना ही नहीं किंतु यूरोप, अमेरिका, चीन, जापान आदि में जहां में उसका प्रचार का पठनपाठन होता है वहां के संस्कृतक लोगों में भी उसका आदर है. हिंदी, मराठी तथा संस्कृत के पुस्तक उसीमें छुपते हैं. बाकी की लिपियां एकदेशिक हैं और भारतवर्ष के मिन्न थिन्न विभागों में से किसी न किसी में उनका प्रचार है.

लिपिपत्र ७७ वां

इस लिपिपन्न में शारदा (कश्मीरी), टाकरी और गुरमुखी (पंजाबी) विपियां तथा उनके

त्रंक दिये गये हैं.

शारदा लिपि—करमीर देश की अधिष्ठात्री देवी शारदा मानी जाती है जिससे वह दंश शारदा लिपि—करमीर देश की अधिष्ठात्री देवी शारदा मानी जाती है जिससे वह दंश शारदा देश या 'शारदामंडल' कहलाता है और उसीपर से वहां की लिपि को 'शारदा लिपि 'शारदा देश' भी कहते थे. मृत शारदा लिपि ई. स. की दसवीं शताब्दी के कहते हैं. पीछे से उसको 'देवादेश' भी कहते थे. मृत शारदा लिपि ई. स. की दसवीं शताब्दी के कहते हैं. पास 'कुटिल लिपि' से निकली और उसका प्रचार करमीर तथा पंजाब में रहा. उसीमें परि- श्रास पास 'कुटिल लिपि' से निकली और उसका प्रचार श्रव करमीर में बहुत कभ रह गया है. उसका स्थान बहुधा नागरी, ग्रसुखी या टाकरी ने ले लिया है.

उसका त्यान बहुया नागरा, उर्दु का घसीट रूप है, क्योंकि इसके इ, ई, ड, ए, ग, घ, च, अ, टाकरी लिपि—यह शारदा का घसीट रूप है, क्योंकि इसके इ, ई, ड, ए, ग, घ, च, अ, इ, इ, ह, त, थ, द, घ, प, भ, म, य, र, ल और ह अच्चर वर्तमान शारदा के उक्त अच्चरों से मिकते

[।] देखो, ऊपर पृ. १२⊏. ९. इन लेखों के लिये देखो, ऊपर पृ. ३२, टिप्पण ७, ६ : झौर पृ. ३३, टि. १, २.

[.] फी; एँ चं स्टे; पृ. ४३, ४७.

जुलते हैं. याकी के अव्हरों में जो अंतर है वह विशेष कर त्वरा से तथा चलती कलम से पूरा अव्हर्स लिखने से ही हुआ है 'ख' के स्थान में 'प' जिखा जाता है. जंसू तथा पंजाब के सारे उत्तरी पहाड़ी प्रदेश में (शायद शिमला जिले को छोड़कर') इसका प्रचार है और यह भिन्न भिन्न विभागों में कुछ कुछ भिन्नता से लिखी जाती है. जो जंसू के इलाके में प्रचलित है उसको 'डोगरी' और जो चंबा राज्य में लिखी जाती है उसको 'चिमआली' कहते हैं. जब महाजन आदि पासूली पहे हुए लोग, जिनको स्वरों की मात्रा तथा उनके हस्व दीर्घ का ज्ञान नहीं होता, इसको लिखते हैं तब कभी कभी स्वरों की मात्राएं या तो नहीं लगाई जातीं या उनके स्थान पर मृल स्वर भी लिख दिये जाते हैं इसीसे टाकरी का पढ़ना बाहरवालों के लिये बहुत कठिन होता है और जो शिलालेख इस समय उसमें खोदे जाते हैं उनका पढ़ना भी बहुधा कठिन होता है'. 'टाकरी' नाम की उत्पत्ति का ठीक पता नहीं चलता परंतु संभव है कि 'टाकुरी' (ठक्कुरीं) शब्द से उसकी उत्पत्ति हो कथीत् राजपूत ठाकुरीं (ठक्कुरीं) की लिपि; अथवा टांक (लवाणा) जाति के ब्योपा-रियों की लिपि होने के कारण इसका नाम टाकरी हुआ हो।

पुरमुखी लिपि—पंजाब के महाजनीं तथा अन्य मामूली पढ़े हुए लोगों में पहिले एक प्रकार की लंडा नाम की महाजनी लिपि प्रचलित थी, जिसमें सिंधी की नांई स्वरों की मात्राएं लगाई नहीं जाती थीं गौर जो अब तक वहां पर कुछ कुछ प्रचलित है. ऐसा कहते हैं कि सिक्खों के धर्मग्रंथ पहिले उसी लिपि में लिखे जाते थे जिससे वे शुद्ध पढ़े नहीं जाते थे, इसलिये गुरू अंगद (ई. स. १५२०-५२) ने अपने धर्मग्रंथों की शुद्धता के लिये स्वरों की मात्रावाली नई लिपि, जिसमें नागरी के समान शुद्ध लिखा और पढ़ा जावे, बनाई, जिससे उसको 'ग्रुरमुखी' अर्थात 'गुरू के मुख से निकली हुई' लिपि कहते हैं. इसके अधिकतर अच्चर उस समय की शारदा लिपि से ही लिये गये हैं क्योंकि उ, च्ह, ओ, घ, च, छ, ट, ड, ढ, त, थ, द, घ, प, फ, भ, म, य, श, प और स अचर अब तक धर्ममान शारदा से मिलते जुलते हैं. इसके अंक नागरी से लिये गये हैं. सिक्खों के धर्मग्रंथ इसीमें लिखे और छापे जाते हैं इतना ही नहीं किंतु नागरी के साथ साथ इसका प्रचार पंजाब में बढ़ रहा है

लिपिपत्र अन वां.

इस लिपिपत्र में वर्तमान कैथी. बंगला और मैथिल लिपियां तथा उनके श्रंक दिये गये हैं.

कैथी लिपि—यह लिपि वास्तव में नागरी का किंचित परिवर्तित रूप ही है. कायस्थ (कायथ) अर्थात् भहल्कार लोगों की त्वरा से लिखी जानेवाली लिपि होने से इसको 'कैथी' (कायथी) कहते हैं. जैसे मामूली पढ़े हुए लोगों की लिपियों में संस्कृत की पूरी वर्णमाला का उपयोग नहीं होता वैसे ही इसमें भी ऋ, ङ और ज अच्चर नहीं है, और व तथा 'व' में अंतर नहीं है. 'व' को 'व' से भिन्न बतलाने के लिये टाइप के अच्चरों में 'व' के नीचे एक बिंदी लगाई जाती है. अ, ख और भ नागरी से भिन्न हैं जिनमें से 'अ' तो नागरी के 'अ' को चलती कलम से लिखने में ऊपर मंथि बन जाने के कारण 'अ' सा बन गया है और 'ख' नागरी के 'घ' का विकार मात्र है. पिहले यह लिपि गुजराती को नाई लकीर खींच कर लिखी जाती थी परंतु टाइप में सरलता के विचार से सिरसूचक लकीर मिटा दी गई है. विहार की पाठशालाओं में नीचे की श्रेणियों में इस लिपी की छुपी हुई पुस्तकें पढ़ाई जाती हैं. देशभेद के अनुसार इसके मुख्य तीन भेद हैं अर्थात् मिथला, मगध और भोजपुर की कैथी.

क को; यं. चं. स्टे; पृ. ४७.

बंगला लिपि — बंग (बंगाल) देश की लिपि होने के कारण इसको बंगला कहते हैं. प्राचीन बंगला लिपि प्राचीन पूर्वी नागरी से निकली है (देखों, ऊपर पू. ४३) और उसीमें परिवर्तन होते होते वर्तमान बंगला लिपि बनी. इस लिपि में नागरी के समान अवर पूर्ण हैं और इसका साहित्य भारतवर्ष की सब भाषाओं के साहित्य से बढ़ा हुआ है जिसका कारण यही है कि भारतवर्ष में सकार अंग्रेजी का राज्य सब से पहिले बंगाल में हुआ जिससे विद्या का सूर्य वहां सबसे पहिले फिर उदय हुआ। यह लिपि सारे बंगाल और आसाम में प्रचलित है. पहिले संस्कृत पुस्तक भी इसमें छुपने लग गये थे परंतु अब वे बहुधा नागरी में ही छुपते हैं. बंग भाषा के पुस्तक आदि ही इसमें छुपते हैं.

मैथिल लिपि—मिथिला (तिरहुत) देश के ब्राह्मणों की लिपि, जिसमें संस्कृत ग्रंथ लिखे जाते हैं, 'मैथिल' कहलाती है, यह लिपि वस्तुतः बंगला का किंचित परिवर्तित रूप ही है और इसका बंगला के साथ वैसा ही संबंध है जैसा कि कैथी का नागरी से है, मिथिला प्रदेश के अन्य लोग नागरी या कैथी लिखते हैं.

लिपिपत्र ७६ वां.

इस लिपियत्र में उड़िक्रा, गुजराती और मोडी (मराठी) लिपियां दी गई हैं.
उड़िया लिपि—उड़ (उड़िया वा उड़ीसा) देश की प्रचलित लिपि को उक्त देश के नाम
पर से उड़िया कहते हैं. यह लिपि पुरानी बंगला से निकली हो ऐसा प्रतीत होता है क्योंकि
इसके अधिकतर अच्हर हस्राकोल के लेख के अच्हरों से मिलते हुए हैं और ए, ऐ, ओ
और औ तो वर्तमान बंगला ही हैं. इस लिपि के अच्हर सरस्री तौर से देखनेवालों को विलच्छा
मालूम देंगे परंतु इस विलच्छाता का मुख्य कारण कुछ तो अच्हरों को चलती कलम से लिखना
और कुछ उनके गोलाईदार लंबे सिर ही हैं जिनका दाहिनी और का शंश नीचे को कुका हुआ
रहता है. ये सिर भी बंगाल के राजा लदमण्योंन के तपंडिधी और कामस्प के वैयदेव के दानपत्नों में मिलनेवाल ८ ऐसे सिरों (देखो, लिपियत्र ३३) के परिवर्दित रूप या विकास मात्र हैं. इन
सिरों को हटा कर देखा जावे तो मूल अच्हर बहुत ही सरल हैं. इस लिपि में स्वरों की मात्राओं के
चिक्न भी बंगला शैली के ही हैं.

गुजराती लिपि—गुजरात देश में प्रचलित होने के कारण इसको गुजराती कहते हैं. सारे गुजरात, काठिआवाड़ और कच्छ में इसका प्रवार है. काठिआवाड़ के हालार विभाग के बहुत से गुजरात, काठिआवाड़ के सिलती हुई हालारी है और कच्छवालों की कच्छी है परंतु उन लोगों की लीगों की भाषा कच्छी से मिलती हुई हालारी है और कच्छवालों की कच्छी है परंतु उन लोगों की लिपि गुजराती ही है. यह लिपि भी कैथी की नाई नागरी का किंचित विकृत रूप ही है. अ, इ, ख, च, ज. भ, फ और व ये आठ अच्चर त्वरा से लिखे जाने के कारण नागरी से अब भिन्न बन गये हैं. इन आठों उनमें से 'ख' तो 'ख' से बना है और 'इ' तथा 'भ जैन शैली की नागरी से लिये हैं. इन आठों अच्चरों का विकासक्रम नीचे बनलाये अनुसार है—

भ= ऋ ऋप थ भ. ४= इ ६ ४ ४. भ= प प प भ. थ= च य थ थ. ॰= ज √ ० ॰. ४= ज जि ज ज ४. ६= फ फ् १ ६. भ= व व प भ.

गुजराती तिपि के श्रच् पहिले सिर की लकीर खींच कर लिखे जाते थे और ज्योपारी लोग अब तक अपनी बहियों तथा पतों में वैसे ही लिखने हैं, परंतु टाइप बनानेवालों ने सर्लता के लिये सिरों के चिक्र मिटा दिये तब से वे बिना लकीर भी लिखे जाते हैं.

मोड़ी लिपि—इसकी उत्पत्ति के विषय में पूना की तरफ़ के कोई कोई ब्राह्मण ऐसा प्रसिद्ध करते हैं कि हेमाइपंत अर्थात् प्रसिद्ध हेमाद्रि पंडित ने इसको लंका से लाकर महाराष्ट्र देश में प्रच करते हैं कि हेमाइपंत अर्थात् प्रसिद्ध हेमाद्रि पंडित ने इसको लंका से लाकर महाराष्ट्र देश में प्रच लित किया, परंतु इस कथन में कुछ भी सत्यता नहीं पाई जाती क्योंकि प्रसिद्ध शिवाजी के पिछले

इसके प्रचार का कोई पता नहीं चलता. शिवाजी ने जब अपना नया राज्य स्थापित किया तब नागरी को अपनी राजकीय लिपि बनाया परंत उसके प्रत्येक अज्ञर के ऊपर सिर की लकीर बनाने के कारण कुछ कम त्यरा से यह लिखी जाती थी इस लिये उसको त्वरा से लिखी जाने के योग्य बनाने के विचार से शिवाजी के चिटनीस' (मंत्री, सरिश्तेदार) बालाजी अवाजी ने इसके अच्रों को मोड (तोड़ मरोड़) कर नई लिपि तय्यार की जिससे इसको 'मोड़ी' कहते हैं. पेशवाओं के समय में वियल्कर नामक पुरुष ने उसमें कुछ और फेर फार कर अच्हों को अधिक गोलाई दी यह लिपि सिर के स्थान में लंबी लकीर खींच कर लिखी जाती है और बहुवा एक अथवा अधिक शब्द या सारी पंक्षि चलती कलम से लिखी जाती है. इसमें 'इ', तथा 'इ' और 'उ' की मालाओं में इस्व दीर्घ का भेद नहीं है और न इलंत व्यंजन हैं. इसके अवरों में से 'इं और 'ज' गुज-राति के उक्त अच्हरों के समान हैं. 'ख', 'ख', 'ख' और 'र' प्राचीन तेलुगु-कनड़ी के उक्त अच्हरों से लिये हों ऐसा पाया जाता है. 'ट' और 'ठ' के रूप एक सा हैं; उनके बीच का भेद बतलाने के तिये 'ठ' के थीच में एक विंदी लगाई जाती है. अ, उ, क, ज, य, ल, ज, स और ह के रूपों में नागरी से प्रधिक अंतर पड़ा है. बाकी के अच्छर नागरी से मिलते जुलते ही हैं. बंबई इहाते की मराठी की प्रारंभिक पाठशालाओं में इसकी छुपी छुई लिथो की पुस्तकें पढ़ाई जाती हैं. इसका प्रचार महाराष्ट्र देश की कचहरियो में है श्रीर मराठी बोलनेवाले बहुधा पत्रव्यवहार या हिसाब में इसे काम में लाते हैं वंबई इहाते के बाहर के धरहटों के राज्यों में भी इसका कुछ कुछ प्रचार है. राजपताने में इस लिपि में खुदे हुए दो शिलालेख भी देखने में खाये जो मरहरों के समय के ही हैं.

लिपिपत्र ८० वां.

इस जिपिपत्र में तेलुगु, कनड़ी खीर ग्रंथ लिपियां दी गइ हैं.

तेलुगु और कनड़ी लिपियां—ये दोनों लिपियां ४३ से ४१ में दी हुई प्राचीन तेलुगु-कनडी लिपि से निकली हैं. इनके अधिकतर अचर परस्पर मिलते जुलते ही हैं. केवल उ, ऊ, ऋ, क, त, स और द में अंतर है इन दोनों लिपियों में 'ए' और 'ओ के इस्य तथा दीघे, दो दो भेद हैं. नागरी लिपि में यह भेद न होने से हमने दीघे 'ए' और दीघे 'ओ' के लिये नागरी के 'ए' और 'ओ' के जपर आड़ी लकीर लगा कर उनका भेद बतलाया है. तेलुगु लिपि का प्रचार मद्रास इस्तें के पूर्वी समुद्रतट के हिस्से हैदराबाद राज्य के पूर्वी तथा दक्तिणी हिस्सों एव म प्यप्रदेश के सब से दिखिणी हिस्से में है. कनड़ी लिपि का प्रचार बहुधा सारे माहसीर राज्य, कुर्ग, नीलगिरि प्रदेश, माइसोर के निकट के पृश्चिमी घाट प्रदेश और बंबई इहाते के दिखिणी कोने (बीजापुर बेलगांव तथा पारवाड़ जिलों और उत्तरी कनड़ा प्रदेश) में है. 'तेलुगु' नाम की उत्पत्ति संमवतः 'त्रिलिंग' (तिलिंग, तिलिंगाना) देश के नाम पर से हो; और कनड़ी की कन्नड (प्राचीन 'कणीट') देश के नाम से है.

प्रंथ जिपि—दिच्चिण के जिन हिस्सों में तामिळ लिपि, जिसमें अचरों की न्युनता के कारण संस्कृत भाषा लिखी नहीं जा सकती, प्रचलित है वहां पर संस्कृत ग्रंथ इस लिपि में लिखे जाते हैं इसीसे इसको प्रंथ लिपि (संस्कृत ग्रंथों की लिपि) कहते हैं. यह लिपि लिपिपत्र ४२ से

२. इ. एँ छो. ३४, पू. २७-इ.

१. निटनीस (चिटनधोस)= बिट्टा नवीस, जैसे कि फडनीस (फडनबीस)=फदं नवीस

वर्तमान लिपियाँ की उरपत्ति.

प्र तक में दी हुई प्राचीन ग्रंथ लिपि से निकली है. पहिले संस्कृत पुस्तक भी इसी लिपि में छुपने लग गये थे परंतु अब बहुधा नागरी में छुपने लगे हैं.

लिपिपत्र =१ वां

इस लिपिपत्र में मलयाळम्, तुळु और तामिळ लिपियां दी गई हैं.

मलयाळम् लिपि—मलयाळम् अर्थात् केरल देश की लिपि होने से इसको मलयाळम् या केरल लिपि कहते हैं. यह लिपि ग्रंथ लिपि का सचीट रूप ही है और इसके अच्चर घसीट रूप में भी ग्रंथ लिपि से मिलते हुए हैं. इसका प्रचार दिल्णी कनड़ा प्रदेश के दिल्ली विभाग, सारे मलयार और कोचीन एवं ट्रावनकोर राज्य के अधिकतर हिस्से (त्रिवंद्रम् से उत्तर के) में है. तामिळ भाषा योलनेवाले बहुधा संस्कृत पुस्तक लिखने में ग्रंथ लिपि की नांई इसका प्रयोग करते हैं.

तुळु लिपि—ग्रंथ लिपि से निकली हुई मलयाळम् लिपि का ही यह किंचित् परिवर्तित रूप है. इस लिपि का प्रचार दिल्पी कनड़ा प्रदेश के तुळु भाषाभाषी लोगों में संस्कृत ग्रंथ लिखने में ही है.

तामिळ लिपि—यह लिपि लिपिपत्र ६०-६२ में दी हुई प्राचीन तामिळ लिपि में बनी है. 'तामिळ' शब्द की उत्पत्ति देश और जातिसूचक 'द्रमिळ' (द्रविड़) शब्द से हुई है. तामिळ भाषा आर्य लोगों की संस्कृत भाषा से विलकुल भिन्न है तो भी उसके अच्च आर्य लिपियों से ही लिये गये हैं (देखो, ऊपर पृ. ४४,६५). इस लिपि में व्यंजन वर्ष केवल १८ होने से संस्कृत भाषा इस में लिखी नहीं जा सकती इसलिये संस्कृत शब्दों का जहां प्रयोग होता है वहां ये येथ लिपि में लिखे जाते हैं. इसमें 'ए' और 'ओ' के दो दो रूप अर्थात दूसव और दीचे मिलते हैं (देखो. ऊपर पृ. ६७). इसका प्रचार मद्रास इहाते के, मद्रास से कुछ ऊपर तक के, दिच्चिपपूर्वी हिस्से अर्थात् उत्तरी आर्कर, चिंग्लेपद्, दिच्चिण आर्कर, सलेम्, कोइंबाटोर, ट्रिचिनापोली, तंजीर, मदुरा और तिव्रेवि जिलों एवं द्रावनकोर राज्य के दिच्चिण अंश (त्रिवंद्रम् से नीचे नीचे) और पद्दुकोटा राज्य में है.

२२ - भारतवर्ष की मुख्य मुख्य वर्तमान लिपियों की उत्पत्ति.

(लिपिपत्र ८२ से ८४ के उत्तरार्ध के प्रथम खंड तक).

भारतवर्ष की नागरी, शारदा, बंगला, तेलुगु, कनड़ी, ग्रंथ, तापिळ आदि समस्त वर्तमान (उर्दू को छोड़ कर) लिपियों का मूल 'ब्राह्मी' लिपि है, परंतु ये लिपियां अपनी मूल लिपि से इतनी भिन्न हो गई हैं कि जिनको प्राचीन लिपियों से परिचय नहीं हैं वे सहसा यह स्वीकार भी न करेंगे कि ये सब लिपियां एक ही मूल लिपि से निकली हैं. लेखनप्रवाह सदा एक ही स्रोत में नहीं बहुता किंतु लेखकों की लेखनरुचि के अनुसार समय के साथ भिन्न भिन्न मार्ग ग्रहण करता रहता है; इसीसे सब देशों की प्राचीन लिपियां पलटती रही हैं. हमारे यहां की भिन्न भिन्न लिपियां एक ही मूल स्रोत की शाखा प्रशाखाएं हैं जिनके विकास के मुख्य कारण ये हैं—

838

वाचीनतिपिमाचा.

- (त्रा) अच्चरों पर सिर की आड़ी लकीर लगाना.
- (इ) कलम को उठाये बिना अच् को पूरा लिखना.
- (ई) त्वरा से लिखना.

लिपिश्र दर से दर्थ के उत्तरार्ध के प्रथम खंड तक में भारतवर्ष की ६ मुख्य लिपियों का विकासकम बतलाया गया है जिसमें प्रत्येक अच् के जो रूपांतर दिये हैं उनमें से अधिकतर लिपिश्र १ से ६४ तक से ही लिये गये हैं.

लिपिपत्र ८२ वां.

इस लिपिपन्न में वर्तमान नागरी और शारदा (कश्मीरी) लिपियों की उत्पत्ति बनलाई गई है. नागरी लिपि की उत्पत्ति

नागरी आदि जितनी लिपियों की खरपत्ति लिपिपत्र दर से दिश में दी है उनमें पहिले वर्तमान लिपि का प्रत्येक श्रद्धार दे कर उसके बाद = चिक्र दिया है. उसके पीछे श्रशोक के समय से लगा कर वर्तमान रूप बनने तक के सब रूपांतर दिये हैं. प्रत्येक रूप श्रनेक लेखादि में मिलता है श्रीर प्रत्येक लेखादि का पता देने से विस्तार बहुत बढ़ जाता है श्रतएव केवल एक स्थल का पता दिया जायगा.

अ—इसका पहिला रूप अशोक के गिरनार के पास के चटान के लेख (लिपिपत १) से लिया गया है (बहुधा प्रत्येक लिपि के प्रत्येक अच्चर का पहिला रूप उसी लेख से लिया गया है इस लिये आगे पहिले रूप का विवेचन केचल वहीं किया जायगा जहां वह रूप किसी दूसरे स्थल से लिया गया है). दूसरा रूप मधुरा के लेखों (लिपिपत्र ६) से लिया है जिसमें 'अ' की बाई धोर के नीचे के अंश में दो बार कोण बनाये हैं. तीसरा रूप कोटा के लेख (लिपि पत्र २१) से है जिसमें 'अ' की बाई श्रोर के नीचे के बाई श्रोर के नीचे के खंश को अर्द्धवृत्त का सा रूप देकर मूल अच्चर से उसे विलग कर दिया है. चौथा रूप देवल के लेख (लिपिपत्र २५) से लिया गया है. छुठा रूप वर्तमान नागरी है. (लिपिपत्र ८२ से ८४ तक में प्रत्येक अच्चर की उत्पत्ति में श्रीतम रूप वर्तमान अच्चर ही है इसलिये उसका भी आगे विवेचन न किया जायगा).

इस प्रकार प्रत्येक श्रद्धर की उत्पत्ति का विवेचन करने से विस्तार बढ़ जाता है इस लिये बागे 'पिहला रूप', 'दूसरा रूप' श्रादि के लिये केवल उनकी सख्या के पहिले श्रद्धर 'प', 'दू' त्रादि लिखे जायंगे श्रीर उनके श्रागे जिस लिपियल या लेख से वह रूप लिया है उसका श्रंक या नाम मान्न दिया जायगा श्रीर जहां बहुत ही श्रावश्यकता होगी वहीं विवेचन किया जायगा. प्रत्येक रूप में क्या श्रंतर पड़ा यह उक्त रूपों को परस्पर मिला कर देखने से पाठकों को मालूम हो जायगा

अ—'अं का यह रूप दाचिए में लिखा जाता है. इसके पहिले तीन रूप पूर्व के 'अ के समान हैं; चौ. १८ (इसमें बाई ओर का नीचे का अर्थवृत्त सा अंश मूल अच् से मिल गया है): पां. चौथे का रूपांतर ही है.

इ—दू १७ (जयनाथ का दानपत्र—इसमें ऊपर की विंदी के स्थान में सिर की आड़ी लकीर, और नीचे की दोनों बिंदियों को भीतर से खाली बनाया है); ती. २६; चौ. २७; पां. चौथे के समान.

वर्तमान लिपियों की उत्पत्तिः

उ-दू. ६; ती. में नीचे के अंत को अधिक मोडा है; चौ. १८.

ए—हू. १६ (उप्णीयविजयधारणी); ती. १६ (महानामन का लेख); चौ १७ (करंडांडा का लेख); पां. २५ (कूर्मशतक).

🔨 ब--दू. कुशनवंशियों के लेखों से: ती. ८; चौ. १६; पां. २३.

ख-प. २ (खालसी); दृ. ६; ती. २१ (दुर्गगण का लेख); चौ. २६ (जाजरुलदेव का लेख).

ग-द. और ती. ६; चौ १६.

घ-दू. द; ती. २३ (जोघपुर का लेख); चौ. २५ उदेपुर का लेख), पां. २५ (उज्जैन का लेख).

ङ-प. बुद्धगया के स्तंभ से ; दू. १८ ('ङ्शों में); ती २५ (उज्जन का लेख).

च-दू. ६; ती. २५ (उज्जैन का लेख)

छु-दू. ६; ती. २५ (उज्जैन का लेख); ची. तीसरे से बना.

ज-दू. ७; ती. २१ (आलरापाटन का लेख); चौ २५ (उउजैन का लेख.)

फ-'भ 'कः यह ह्प जैन शैली की नागरी लिपि में प्रचलि है. दृ ६ (वासिष्ठीपुत्र का लेख); ती. २१ (कोटा का लेख).

हा- 'अतं का यह रूप द्विणी शैली की नागरी में प्रचलित है. इसके पहिले तीन रूप पूर्व के 'अतं के समान हैं. चौ २६ (हस्तलिखित पुस्तकों से); पां. चौथे से बना

झ—दू =; ती. १६ ('ब्ज' में) ह--दू १६; र्ता. २१ (आतरापाटन का लेख)

उ-प. २ (त्रशोक का देहली का लेख); दू. ती. २५ (उज्जैन का लेख)

क—'ड' का यह रूप जैन शैली की नागरी में प्रचलित है. दू. द; ती. १६; चौ. १८; पां बौथे से बना; छ. २७ (सूधा के लेख की पांक्ष के श्रंत में)

ह-पहिले तीन रूप पूर्व के 'ड' के समान; चौ. २७.

द नागरी लिपि की वर्णमाला में केवल यही अच्हर ऐसा है जो अपने मूल रूप में बना रहा है. केवल सिर की आड़ी लकीर वहीं है.

ण-दू. ६; ती दूसरे से बना (देखों, लिपिपत्र ६ में 'ण' का चौथा रूप); चौ. १८; पां.

१६ (वच्णीचविजयधारणी).

ण--'ण' का यह रूप द्विणी शैली की नागरी में प्रचितत है और नागरी के 'ण' के 'ए' जैसे अंश को चलती कलम से मिलवां लिखने से बना है.

त-दू. पहिले का रूपांतर (देखो, लिपिपत्र ४); ती. २७.

थ-दू. ती. १८; ची. २५ (उर्जन का लेख).

द्-दू. ५ (पभोसा का लेख); ती. ५ (शोडास का मध्रा का लेख); चौ ६; पां. १८; क्रु. १६ (उच्णीवविजयधारणी).

घ-दू. २०; ती. २५ (उज्जैन का लेख); चौ. २७ (त्रोरिया का लेख).

न-दू६; ती २० प-दू. ५ (शाडाम का लेख); ती. १६.

फ-दू. १८; ती. १७ (पाली का दानपत्र); चो. सीयडोनी के लेख से

ब—दू २०; ती. २३ (जोधपुर का लेख); चौ. १६; पां. चौलुक्य भीमदेव के दानपत्र से. व' और 'ब' में भेद न रहने से 'ब' को स्पष्ट बतलाने के लिये 'व' के भीतर बिंदी लगाई जाने बगी जो पीछे से कुछ तिरछी लकीर के रूप में परिणत हो गई. भ—दू. ३ (नानाघाट का लेख); नी. ५ (शोडास का लेख); चौ: १६; पां. २६ (जाजल्ल-देव का लेख).

भ-'भ' का यह रूप दिच्छि। शैली की नागरी लिपि में प्रचितत है. पूर्व के 'भ' के पांचवें रूप में बाई ओर के अंश में जपर की तरफ़ ग्रंथि लगाने से यह बना है.

म-दू. ५ (शोडास का लेख); ती. १६; चो. १८ ('म्'में).

य दूर १; ती. दूसरे रूप को चलती कलम से पूरा लिखने से बना (देखो, लिपिपन्न ६ में मथुरा के लेखों के 'र्थ्य' और 'स्थ' में); चौ. १६ (बुद्धगया का लेख).

र-द. १८; ती. २०; चौ. २३ (जोधपुर का लेख).

ल-दू. ६; ती २१ (दुर्गगण का लेख); चो. २७ (ब्रोरिश्रा का लेख).

व-दू. ती. ५ (मधुरा के चार जैन लेख); चौ. २३; पां. २४.

श—प. २ (श्रशोक का खालसी का लेख); दू. ६; ती. १८; चौ. १६ (उड्णीघविजयधारणी); पां. २०.

ष-प. ३ (घोसुंडी के लेख के 'षे' मं); दू. ६; ती. १८; चौ. तोरमाण के लेख से.

स—दू. ५ (मथुरा के जैन लेख); ती. १७ (करंडांडा का लेख); चौ. विलसद के लेख कें; पां. १६ (डब्णीवविजयधारणी).

ह—दृ. ५ (शोडास का लेख); ती. द्र; चौ. अप्सद के लेख से; पां. २५ (उज्जैन का लेख).

ळ-प. दू. ७ : ती. दूसरे का रूपांतर (देखो लिपिपत्र ५० में चेब्रोलू के लेख का 'ळ').

च-प. ७; दू. =; ती. १६; चौ. १६ (उब्लीषविजयधारणी); पां. २७ (चीरवा का लेख).

ज्ञ-प. द; दू. पहिले का रूपांतर; ती. २७ (ओरिआ का लेख).

वर्तमान नागरी लिपि के ई, ल, त्रो और औ ये चार अच् र उनके मूल अच्रों के रूपांतर नहीं हैं. 'ई', 'इ' के ऊपर रेफ का सा चिक्र लगा कर'; 'ल', ल के साथ ऋ की मात्रा जोड़ कर; 'ओ' और 'ओ', 'अ' के साथ क्रमशः उक्त स्वरों की मात्राएं लगा कर, बनाये जाते हैं. 'क' और 'ऐ' प्राचीन अच्रों के रूपांतर ही हैं. 'ऋ' प्राचीन 'ऋ' के स्थानापन्न हो ऐसा पाया जाता है (देख़ो, लिपिपत्र १६ में दी हुई 'उच्णीषविजयधारणी' के अंत की वर्णमाला का 'ऋ'). वर्तमान 'ओं' में जो 'ओ' का रूप उ० लिखा जाता है वह प्राचीन 'ओं' का रूपांतर है (देखो, लिपिपत्र १८, ११ और ३५ में दिया हुआ 'औ'), परंतु उज्जैन के खेल के अंत की प्री वर्णमाला (लिपिपत्र २५) में 'ओ' का रूप वैसा ही दिया है जिससे अनुमान होता है कि ई. स. की ११ वीं शताब्दी के उत्तराई में नागरी के लेखक 'ओ' के स्थान में 'औ' के प्राचीन रूप का व्यवहार करने और 'औ' के लिये नया चिक्र लिखने लग गये थे. 'अ' का वर्तमान नागरी रूप किसी प्राचीन रूप से नहीं बना, नवीन करिपत है.

शारदा (कश्मीरी) लिपि की उत्पत्ति.

शारदा लिपि नागरी की बहिन होने से उसके उन्पत्तिकम में दिये हुए प्रत्येक अच्चर के क्यों में से कुछ ठीक वे ही हैं जो नागरी की उत्पत्ति में दिये हैं. इसलिये उन रूपों का वर्णन

रे नागरी में इस प्रकार के 'ई' की करपना का कुछ कुछ पता ई. सं की ६ ठी शताब्दी से लगता है. 'उच्छीषविजय-चारकी' के मंत की वर्धमाला में 'इ' पर बिंदी (लिपिपत्र १६) और राजा भोज के 'क्र्मेशतक' में रेफ सा चिन्न मितता है (लिपिपत्र १४).

वर्तमान सिपियों की उत्पन्ति

न कर याकी का ही किया जायगा

अ-चीं तीसरे से बना (बाई ब्रोर का अध्युत्त सा श्रंश मृल अत्तर से मिल जाने से) इ- दू. १८; ती. २४ ची तीसरे से यना (ऊपर की दोनों चिंदियों को चलती कलम से ालिखन से); पां ३१ (अथर्ववेद).

ई- प. १० ('ई' से मिलता हुआ); दू १६ (आसीरगढ़ की मुद्रा) : ती. ३० (बैजनाथ की

प्रशस्ति)

उ नागरी के समान.

ए ती. २८; ची ३१ (अधवेबद).

क्रो प. १; दृष्टः ती. दृमरे का रूपांतर; चौ. १७ (देखो, 'ब्रौ भें): पां चीथे का नीचे का अश ऊपर की ओर अधिक वह जाने से बना.

ख—चौ २८. ग—नागरी के समान. क-पां. २६.

ङ-दृ पहिले से बना, च-ती, ची २६ घ- ती. दुसरे से बना.

छ-दू. ३. ज-े ती. २८; चौ. २६. अ—चौ. तीसरे से बनाः पां. ३१ (शाकुंतल).

ञ-ती दूसरे से बनाः चीं तीसरे को चलती कलम से लिखने से नीचे गांठ बन गई.

ठ मूल रूप में बना रहा. द-ती. २१ (दर्गगण का लेख).

ड- जैन शैली की नागरी के 'डं के समान.

ढ-दू. १६ (उद्यापितजयधारणी); ती. ३० (सामवर्मन् का दानपत्र).

त—दू. ती. ८, ची. २८. थ – ची. ३१. ण-चौ. २६.

ध—दू ती. १३ न—नागरी के समान (प्रारंभ की ग्रंथि को छोड़ कर).

प-नागरी के समान फ दू ३१ (शाकुंतल). व-नागरी के समान

म-नागरी के समान (सिररहित). भ—ची. १८.

य, र, ल, व-चारों नागरी के समान. श-चौ तीसरे से वना

ह-ती. दूसरे से बना. स-चौ. तीसरे से बना. च-नागरी के समान.

वर्तमान शारदा तिपि के अत्त्र अपने प्राचीन रूपों से नागरी की अपेत्ता अधिक मिलते हुए हैं और उनमें पूरे स्वर वर्ण उनके प्राचीन चिक्रों से ही बने हैं.

लिपिपत्र दर वां.

इस लिपिपत्र में बंगला और कनड़ी लिपियों की उत्पत्ति बतलाई गई है.

बंगला लिपि की उत्पत्ति.

वंगला लिपि प्राचीन नागरी की पुत्री है इस लिये उसकी उत्पत्ति में दिये हुए प्रत्येक अत्तर के भिन्न भिन्न रूपों में से कितने एक नागरी के उक्त रूपों से मिलते हैं अत एवं उनको छोड़ कर बाकी का ही विवेचन किया जायगा और जो अच्हर नागरी के समान हैं वा जिनके बर्तमान रूप के पूर्व के सब रूप नागरी की उत्पत्ति में बतलाये हुए रूपों के सदश हैं उनको भी नागरी के समान कहेंगे.

अ—दिचिणी शैली की नागरी के समान (मध्य की आड़ी लकीर तिरछी).

उ--नागरी के समान. इ--पां. जैन शैली से.

ए—चौ. ३२ (देवपारा का लेख). स्रो—चौ. १८.

क-पां. चौधं से बना

19=

प्राचीनलिपिमाला.

ख—ती. २१ (दुर्गगण का लेख): चौ. राष्ट्रक्ट गोर्बिट (तीसरे) के दानपत्र से : पां. ३२ (देवपारा का लेख).

ग—ती. ६: ची. ३२ घ— नागरी के समान. জ—ती. १६ (उच्णीघविजय-भारणी): ची. ३५ (हम्नाकोल का लेख).

च नी. ३४. छ नी. १६ (उष्णीषविजयधारणी). ज-नागरी के समान.

क ती. १६ (उच्छीपविजयधारणी) : ची. तीसरे का रूपांतर; पां ३४ (वस्लभेंद्र का दानपत्र).

प्र—ती. ३५ (इस्राकोल का लेख). ट—ती. २३ (जोधपुर का लेख).

ठ-व १६ (उज्जैन का लेख). ड-नागरी के समान.

ह- नागरी के समान. ण-पां. कन्हेरी के लेख से; छ.३४ (वल्लभेंद्र का दानपत्र).

त-चौ. ३३ (तर्पेडिघी का दानपत्र); पां. ३४ (हस्तालिखित पुस्तके).

थ—चौ. ३२. द—चौ. ३२. ध- नागरी के समान

न- नागरी के समान. प-चौ. तीसरे से बना फ- नागरी के समान.

ब-नागरी के समान. भ-ती. १८, ची. २३ (जोधपुर के लेख के भू' में).

म-नागरी के समान य नागरी के समान

र -ती. ३२ (देवपारा का लेख); चौ. ३४ (बल्लमेंद्र का दानपत्र). ल नागरी के समान.

य-नागरी के समान श-ची. २५ (देवल का लेख); पां. ३२ (देवपारा का लेख).

ष-नागरी के समानः स-चौ. ३२ (देवपारा का लेख). ह-नागरी के समान.

वर्तमान बंगला लिपि के स्वर मृल स्वरों से बने हैं; केवल 'ई' नागरी की नांई 'इं से बना है

कनड़ी लिपि की उत्पत्तिः

श्र-दू.४५; ती. ४७; चौ. ४६; पां. ५० (चेब्रोलू का लेख).

इ - दू. ४० (कर्कराज का दानपन्न); ती. ४५ (पुलुकेशिन का दानपन्न); वी. ४५, (चेंड-तूर का दानपन्न).

ई—प. ३६ (भंदसौर का लेख); दू पहिले से बनाः ती. ४७; चौ. ५० (अनंकींडा का लेख). ए—दू ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. १५; चौ. ४५ (चेंडलूर का दानपत्र); पां. ४८ (राजा अम्म का दानपत्र).

स्रो-दू. ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ५०.

क-द् ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ४४ (देविगिरि का दानपत्र); चौ. ४७; पां. ४० (चेतोज का लेख).

ख-दृ ६ (वासिष्ठीपुत के लेख); ती. १३ ; चौ ४७

ग-दृ ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ४३ (उक्रवुपल्लि का दानपत्र).

घ-द् ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. ४४ (देविगिरि का दानपत्र); चौ, ४५ (चेंडलूर का दानपत्र); पां ५० (अनंकींडा का लेख).

इ. ५४ (काकुस्थवर्मन के दानपत्र के 'ङ्घों' में); ती. दूसरे से बना.

च-द. १ (वासिष्टीपुत्र के लेख), ती. ४६; चौ. ४८; पां. ५० (चेब्रोलू का लेख).

छ-दः ती. ४०; ची. ५० (चेब्रोल् का लेख).

ज-दू. ४३; ती. ४७; ची. ४८ (राजा भीम का दानपत्र).

भ दृ. ६ (वासिष्ठीपुत्र के लेख); ती. दूसरे से बना; ची. तीसरे से बना; पां. ४०.

वर्तमान लिपियों की उत्पत्ति.

ञ-द. ७; ती. ४४ ('ज्ञा' में); चौ. ४८ ('ज्ञा' में).

ट-दृ. ४५ (बादामी का लेख); ती. दूसरे से बना ; चो. ४८ ; पां. ५१ (दोनेपुंडी का दानपत्र).

ठ-द. ५१ इ-प. २ (खालसी); द. ७; ती. ४४ (सृगेशवर्मन् का दानपत्र); चौ. ५०.

ह—वृ. ती. ४७; चौ. ५०. ण—वृ. १२; ती. ४५; चौ. ४८; पां. ४६. त—वृ. ६; ती. ४७; चौ. ४८. ध—वृ. ४४ (काकुस्थवर्मन का दानपत्र); ती. ४७.

द-प. २ (जोगड़); दू. ७; ती. ४३ (पिकिर का दानपत्र); ची. ४८; पां. ५०.

ध-दू. ६ (गौतमीपुत्र शानकर्णी के लेख): ती. १३; ची. ४६; पां. ५०

न-दृ ४३ (उरुबुपल्लि का दानपत्त): ती. ४५ (चंडलुर का दानपत्त); चौ. ५०.

प—दृ ६ (वासिष्टीपुत के लेख); ती ४५:ची ५०: पां ५१ (राजा गाणदेव का दानपत्र).

फ-द. द: ती. ४३: चौ ४७: पां. ५०.

य- दू. ४३ (विष्णुगोपवर्मन् का दानपन्न): ती ४३ (सिंहवर्मन् का दानपन्न); चौ. ४७.

भ- इ. ४४ (मृगशवर्मन का दानपत); ती. ४८; चौ. ४६; पां. ५०.

म-द. ६; ती. ४४ (मृगेशवर्मन् का दानपन्न); चौ. ४६ ; पां. ५०.

य – दू. ७; ती. ४३; चौ. ४४; पां. ४८. र – दू. ७; ती. ४३; चौ. ४७; पां. ४८.

ल-दू. द: ती. ४४ (मृगेशवर्मन् का दानपत्र); चा. ४८. व-दृ.६; ती. १३; चौ ४६; पां. ५०.

श- प. २ (खालसी); दू. ७; ती ४४ (मृगेशवर्मन का दानपत्र); चौ ४५; पां. ५०

प-प. ३ (घोमुंडी के पें में); द. ४४; ती. ४५; चौ. ४०; पां. ५१.

स-दू. ४७; ती. ४८. ह दू. ७; ती. ४२; ची. ५०: पां. ५१.

ळ - प. ७; दू ४७; ती. ५०; ची. ५१ (वनपल्ली का दानपन्न).

वर्तमान कनड़ी लिपि का 'उ 'प्राचीन 'उ 'से नहीं बना किंतु 'ख्र 'के साथ 'उ की मात्रा जोड़ने से बना है. उसी 'उं से 'ऊ' बना है 'ऋ' का कोई प्राचीन रूप नहीं मिलता. संभव है कि उष्णी-षविजयधारणी के अंत की वर्णमाला के अहं 'जैसे ही अज्र में विकार हो कर वह यना हो, 'ऐं और 'स्रो उनके प्राचीन रूपों से ही बने हैं. 'ऐं लिपिपत्र ३८ के 'ऐं से, त्रोर 'स्रो लिपिपत्र ४३ त्रौर ५० में मिलनेवाल 'ऋों से बना है'.

लिपिपत्र मध वां.

इस लिपिएस भें ग्रंथ स्रोर नामिळ लिपियों की उत्पत्ति दी गई है.

ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति.

ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति में बहुचा प्रत्येक अन्तर के प्रारंभ के कुछ रूप वे ही हैं जो कनड़ी लिपि की उत्पत्ति में दिये गये हैं, इस लिये ऐसे रूपों को छोड़ कर बाकी के प्यों ही का विवेचन किया जायगा.

ब्र-सी. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); चौ. ५४ (उद्वेंदिरम का दानपत्र); पां. ५६ इ-पां. ५३ (नंदिवर्मन् का दानपन्न).

र वर्तमान तेलुगु लिपि कनड़ी से बहुत मिलती दुई है. जिन अवरों में विशेष अंतर है वे उ, ऋ, क, त, श और ह हैं. इनमें से उ उसके प्राचीन रूप से बना है (विकासकम के लिय देखां, क्रमशः लिपिपत्र ४४,४७ क्योर ४० में मिलने वाले उक्त अक्षर के रूप). 'क' कनड़ी की उत्पत्ति में दिये हुए उक्त अक्षर के पांचवें रूप की आड़ी लकीर और नीचे के कृत को चलती कलम से कुछ अंतर के साथ लिखने से बना है. 'त' के बाई ग्रार के अंत में ग्रंथि और लगा दी है. 'श' ग्रीर 'ह' भी कनज़ी की उत्पत्ति में दिये हुए उक्त अस्रों के उपांत्य क्यों के विकार मात्र हैं.

ई—ती. ट्सरे से बना. उ —तृ. ती. ११ (जुझर); ची. तीसरे से बना, पां. ५६. ए—ती. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); ची. ५३ (नांदिवर्मन् का दानपन्न); पां. ५२ (परमे-श्वरवर्मन् का दानपन्न); छ. ५४.

श्रो - दू. ६; ती. ४३ (देखो, सिंहवर्मन् के दानपत्र का 'श्री); ची. ५६.

क- ती. ५४ (उद्येंदिरम् का दानपत्र); ची. ५३ (श्रीरंगम् का लेख); पां. ५६ (गिरिश्रपाल का दानपत).

म्ब-दृ ७; नी. ५३; चौ. ५४ (उद्येंदिरम् का दानपत्र).

ग ती. ४५ (बादांमी का लेख); चौ. ५३; पां. ५३ (बंदिवर्मन् का दानपत्र).

घ-ती. ५४, ङ-ती. ५२ ('ङ्क' में); चौ ५३ ('ङ्ग' में).

च ती. ५२(क्रम् का दानपत); चा. ५३ (नारासंगम् का लेख); पां. ५४(पृथ्वीपति का दानपत्र)

छ द, ६ ती. ४५ (सर्वलोकाश्रय का दानपत्र); चौ. ५३: पां. चौथे से बना.

ज- ती. ४३; बी. ५२ (कांचीपुरम् का लेख): पां. चौथे से बना (चलती कलम से लिखने से); छ. ५४.

भ- ती. दसरे से बना: चौ तीसरे से बना

ञ-ती. ४२ (कांचीपुरम् के लेख के 'ज्ञां में); चौ. ४२ (क्रम् के दानपत्र के 'ज्जां में); पां. ४३ (नंदिवर्मन् के दानपत्र के 'ज्ञां में)

ट द. ५४ (नंदिवर्मन का दानपत). ठ मूल ब्राह्मी के समान.

ड-- ती, ५३; चौ. ५४; पां. ५५ (शेविलिमेडु का लेख). ड - दू ४५; ती, ५४.

ण-नी, ५२ (मामल्लंपुरम् के लेख); चौ. ५३ (मावलीपुरम् का लेख); पां. चौथे से बना.

त-ती. ५२; चौ. ५६.

थ- दू ११ (कार्जी के लेख); ती, ५२ (कांचीपुरम् का लेख); चौ. ५२ (क्रम् का दानपत्त): पांचोधे से बना

द-द, ५२ (मामल्लपुरम के लेख); ती. ५३; चौ. ५६.

म-ती. ४३ (पिकिर का दानपत्र); चौ. ५२ (कांचीपुरम् का लेख).

न—दृ १२ (जग्गयपेट के लेख); ती ५२ (क्रम् का दानपत्र); चौ ५४ (पृथ्वीपति का दानपव); पां ५६.

प-ती. ५४. फ-ती. ५३; ची. ५६ (श्रीरंगम् का लेख).

य-द. १३: ती. १५; चौ. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); पां. ५२ (क्रम् का दानपत्र).

भ - दृ. ५२ (मामल्लपुरम् के लेख); ती. ५२ (कांचीपुरम् का लेख); चौ. ५२ (कूंरम् का दानपत्र); पां ५६ (श्रीरंगं का लेख).

म-ती. ५२ (क्रम् का दानपत्र); ची. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

य-दू ह (वासिष्ठीपुत्र का लेख). र-ची. ५५ (चिदंबरं का लेख).

ल-दू. ६: ती. ५२ (कांचीपुरम् का लेख): चा. ५२ (क्रम का दानपत्र).

ब-ती, ५२ (कृरम् का दानपत्र): ची ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र).

श-ती. ४२ (कांचीपुरम् के लेख के 'शूं में); चौ. ५३; पां. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र). प-'ती. ५३ (नंदिवर्मन का दानपत्र): चौ. ५५; पां. ५६:

म—दू १२; ती. ५३ (नंदिवर्मेन् का दानपत्र); चौ. ५३ (नारसिंगम् का लेख); पां. ५४ (पृथ्वीपति का दानपत्र),

ह ती. ५२ (कृरम् का दानपत्र); ची, तीसरे से बना.

ळ-दू. ५२; ती ५३; चौ. ५४ (नंदिवर्मन् का दानपत्र); पां. ५५ (उद्येंदिरम् का दानपत्र).

नगरी श्रंकों की उत्पत्ति.

नामिळ लिपि की उत्पत्ति

तामिळ लिपि की उत्पत्ति में बहुधा प्रत्येक अच्चर के प्रारंभ के कुछ रूप वे ही हैं जो ग्रंथ लिपि की उत्पत्ति में दिये गये हैं; इस लिये उनको छोड़ कर बाकी के स्पों ही का विवेचन किया जागगा.

श्र-ची. ६१ (तिरुवेळ्ळरे का लेख); पां. ६० (कूरम् का दानपत्र).

इ—टू. ६; ती. १२ (जग्गयपेट के लेख); ची. ६० (कृरम् का दानपत्रः दूसरे की तीनों वक्र रेखाओं को चलती कलम से मिला कर लिखने से).

उ-ग्रंथ लिपि के समान. ई-प. ६२; द. पहिले से बना.

ए-ती. १४; ची. ६० (कशाकूडि का दानपत्र).

ए-दू. ३ (हाथीगुंफा का लेख); ती. ४५ ('ए'के साथ 'ए' की मात्रा जोड़ने से, लिपि-पत्र ३८ के 'ऐ' की नांई).

छो--ती. ६० (उद्येंदिरम् का दानपत्र); चौ. ६२ (तिसमले के चटान का लेख)

क-दृ. ६० (क़्रम् का दामपत्र); ती. ६१ (वेल्लोर का लेख); चौ. ६२ (जंबुकेश्वर का लेख)

ङ-दू. पहिले से बना; ती. दूसरे से बना; चौ. ६२ (विरूपाच का दानपत्र).

च-दृ. ६० (क्रम् का दानपत्र); ती. ६२ (विरूपाच का दानपत्र)

ज—ती. ३८ (मिंहादिख के दानपत्र के 'ज्ञा' में); चौ. ६२ (विरूपांच का दानपत्र).

ट-दृ. ६० (उट्येंदिरम् का दानपत्र). ए- ग्रंथ तिपि के समान. त- ग्रंथ लिपि के समान

न-चौ. ६२ (विरूपाच् का दानपत्र). प-दु. ७.

म-दू. ६; ती. ५८ (देवेंद्रवर्मन् का दानपत्र); ची तीसरे से बना.

र--चौ. ५६ (श्रीरंगम् का लेख). य--ग्रंथ लिपि के समान.

ल-दृ. ६० (कूरम् का दानपत्र); ती ६१ (तिस्वेद्धळरे का लेख).

व-ग्रंथ लिपि के समान

२३ - वर्तमान नागरी श्रंकी की उत्पत्ति.

(लिपिपत्र ८४ के उत्तराई का द्वितीय खंड)

जैसे वर्तमान नागरी लिपि ब्राह्मी लिपि में परिवर्तन होते होते बनी है वैसे ही वर्तमान नागरी

के अंक भी प्राचीन ब्राह्मी के श्रंकों के परिवर्तन से बने हैं. १—प. ७१ (नानाघाट का लेख); दू. ७१ (गुप्तों के लेख); ती. ची. ७२ (बौद्ध पुस्तक);

पां ७५ (प्रतिहार भोजदेव का दूसरा लेख). २-प. ७१ (कुशनवंशियों के लेख): दू. ७१ (गुप्तों के लेख); ती. ७२ (मि. यावर के

३--प. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); दू. ती. ७१ (गुप्तों के लेख); चौ. ७२ (मि. बावर पुस्तक).

के पुस्तक; तीनों वक रेखाओं के परस्पर मिल जाने से). ४-प. ७१ (स्त्रशोक के लेख); दू. ७१ (नानाघाट का लेख); ती. ७१ (क्रुशनविशयों के बोस); चौ. ७१ (गुप्तों के लेख).

५— प. दू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); ती. द्सरे से बना (वाई ओर की खड़ी खकीर को चलती कलम से दाहिनी ओर बनाने से).

६- प. ७१ (अप्रांक के लेख); हू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख).

७-प ७१ (कुशनवंशियों के लेख); दू. ७१ (च्रत्रपों के सिक्के); ती. ७१ (वलभी के राजाओं के दानपत्र)

द—प. दू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); ती. ७१ (चत्रपों के सिक्षे); चौ. ७१ (कुशन-इंशियों के लेख); पां. ७१ (गुप्तों के लेख)

ह—प. ७१ (नानाघाट का लेख); दू. ७१ (कुशनवंशियों के लेख); ती. ७१ (आंध्रों के नासिक के लेख); ची. ७५ (राष्ट्रक्रूट दंतिवर्मन का दानपत्र); पां. चौथे के ऊपर की ग्रंथि को उत्तरा लिखने से; छु. ७६ (कलचुरि कर्ण का लेख); सा. ७६ (चौनुक्य त्रिलोचनपान का दानपत्र); आ. ७६ (अजमेर का लेख).

६ ने अंक के छठे, सातवें और खाठवें रूपों में विशेष खंतर नहीं है

२४-लेखनसामग्री.

ताङ्पत्र.

नाइपत्र नाइ (ताल, ताली) नामक वृत्त की दो भिन्न जातियों के पत्रे हैं. ताइ के वृत्त दिल्ला में तथा समुद्रतर के प्रदेशों में विशेष रूप से और राजधूताना, पंजाब आदि में कम होते हैं. टिकाउ होने तथा थोड़े मूल्य में बहुत मिल आने के कारण प्रारंभिक काल से ही ताड़ के पत्रे पुस्तक आदि लिखने के काम में आते थे. ताड़ के पत्रे बहुत बड़े बड़े होते हैं; उन्हें संधियों में से कार कर, अधिक लंबी परंतु चौड़ाई में एक से चार इंच तक की ही, पिट्टयां निकाली जाती हैं जिनमें से जितनी लंबाई का पत्रा बनाना हो उतना काट लेते हैं. पुस्तक लिखने के लिये जो नाइपत्र काम में आते थे उनको पिहले सुखा देते थे, किर उनको पानी में उबालते या भिगो रखते थे. पीछे उनको किर सुखा कर शंख, कौड़े या चिकने पत्थर आदि से घोटते थे. मामूली कामों के लिये जो पत्रे पिहले काम में लाये जाते थे या अब लाये जाते हैं वे इस तरह तय्यार नहीं किये जाते. करमीर और पंजाब के कुछ अंश को छोड़ कर बहुधा सारे भारतवर्ष में ताड़पत्र का बहुत पचार था. परिचमी और उत्तरी भारतवाले उनपर स्थाही से लिखते थे परंतु दिल्लावाले

मंस्कृत साहित्य के कई शब्द श्रीर मुहाबरे सबसे प्राचीन पुस्तकों का ताड़पत्र पर ही होना सूचित करते हैं, जैसे कि एक शिपय का पुस्तक 'ग्रंथ' या 'सूत्र' वहलाता था जो ताड़पत्रों के एक गांठ या एक डोरी से बंधे हुए होने का स्मरण दि- लाता है. बृज्ञ के पत्रों के संबंध से ही पुस्तक के विषयों का विभाग स्कंध, कांड, शाखा, ब्रह्मी श्रादि शब्दों से किया गया है. पत्रा) श्रीर पर्ण (पन्ना) शब्द भी बृज्ञों के पत्रों के ही स्मारक हैं.

[े] बैंद्धों की जातक कथाश्रों में 'परण' (पन्न, पत्ता, पन्ना) का उन्लेख कई जगह मिलता है (देखों, ऊपर पृ. ४, टिप्पण २, २, ४) जो ताड़पत्र का ही सूचक होना चाहिये. हुएल्संग के जीवनचरित से, जो उसीके शिष्य झूली का बनाया हुआ है, पाया जाता है कि बुद्ध के निर्वाण के वर्ष में वौद्धों का जो पहिला संघ एकत्र, हुआ (देखों, ऊपर पृ. ४, टिप्पण १) उसमें बौद्धों का 'त्रिपिटक' ताड़पत्रों पर प्रथम लिखा गया था (बील अनुवादित हुएल्संग का जीवनचरित, पृ. १९६ ९७) ऐसा कह सकते हैं कि भारतवर्ष में लिखने के लिये सबसे पिहले ताड़पत्र ही काम में आया हो और प्रारंभ में उसपर दिलिएी शैली से लोई की निर्ख गोल मुंह की शलाका से अत्तर कुचरना ही प्रतीत होता है क्योंकि 'लिख' धातु का मूल अर्थ कुचरना रगड़ना या रेखा करना ही है. स्याही से लिखने के लिये 'लिए' धातु (लीवना, रंग पोतना) अधिक उपयुक्त है, अस एव संभव है कि ताड़पत्रों पर स्याही से लिखने की उत्तरी प्रथा पीछे की हो.

लेखनसामग्री.

तीखे गोल मुख की शलाका को उनपर द्या कर अच् करेदने थे. किर पत्रों पर कज़ किरा देने से अच् काले बन जाते थे. कम लंबाई के पत्रों के मध्य में एक, और अधिक लंबाई बालों के अध्य से कुछ अंतर पर दाहिनी और बाई ओर एक एक, छिट्ट किया जाता था. पुस्तकों के नीचे और उपर उसी अंदाज़ के स्राखवाली लकड़ी की पाटियां रहती थीं. इन स्राखों में डोरी डाली जाने से एक माप की एक या अधिक पुस्तकें एकत्र बंध सकती थीं. पढ़ने के समय डोरी को हीला करने से पत्येक पत्रा दोनों ओर से आसानी के साथ उलटाया तथा पढ़ा जा सकता था. सुंदर सस्ते कागजों के प्रचार के साथ ताइपत्रों का प्रचार कम होता गया और अब तो बंगाल में कोई कोई 'दुर्गी-पाठ लिखने में ही उन्हें काम में लेते हैं भारत के सब से दिल्ली और दिल्लिपूर्वी हिस्सों की प्रारंभिक पाठशालाओं में विद्यार्थियों के लिखने में या रामेश्वर, जगदीश आदि के भंदिरों में जमा कराये हुए रुपयों की रसीदें देने आदि में ताइपत्र अब भी काम में आते हैं. दिल्ल की अधिक उच्ल हवा में ताइपत्र के पुस्तक उतने अधिक समय तक रह नहीं सकते जितने कि नेपाल आदि शीत देशों में रह सकते हैं.

अय तक मिले हुए स्याही से लिखे ताइपत्र के पुस्तकों में सब से पुराना एक नाटक का कुछ जुटित अंश है जो ई. स. की दूसरी शताब्दी के आस पास का है! मि. मॅकार्टने के काशगर से भेजे हुए ताइपत्रों के दुकहे ई. स. की चौथी शताब्दी के हैं. जापान के होरियूज़ि के मठ में रक्ते छुए 'प्रज्ञापारमिताहृद्यसूत्र' तथा 'उच्छीपविजयधारणी' नामक बौद्ध पुस्तक , जो मध्य मारत से वहां पहुंचे थे, ई. स. की ६ठी शताब्दी के आस पास के लिखे हुए हैं. नेपाल के ताइपत्र के पुस्तकसंग्रह में ई. स. की ७वीं शताब्दी का लिखा हुआ 'स्कंदपुराण', कैंब्रिज के संग्रह में हर्ष संवत् २५२ (ई. स. ८५६) का लिखा हुआ 'परमेश्वरतंत्र' और नेपाल के संग्रह में नेवार सं. २८ (ई. स. ६०६-७) का लिखा हुआ 'परमेश्वरतंत्र' और नेपाल के संग्रह में नेवार सं. २८ (ई. स. ६०६-७) का लिखा हुआ 'लंकावतार' नामक पुस्तक है. ई. स. की ११ वीं शताब्दी और उसके पीछे के तो अनेक ताइपत्र के पुस्तक गुजरात, राजपूताना, नेपाल आदि के एवं यूरोप के कई पुस्तक गुजरात सं क्यात लोहे की तीच्छ अग्रभागवाली शलाका से दवा कर में रक्ते हुए हैं. दिल्णी शैली के अर्थात लोहे की तीच्छ अग्रभागवाली शलाका से दवा कर बनाये हुए अज्ञरवाले पुस्तक ई स. की १५ वीं शताब्दी से पहिले के अब तक नहीं मिले जिसका कारण दिल्ला की उच्छ हवा से उनका शीघ नष्ट होना ही है.

भूर्जपत्र (भोजपत्र).

भूर्जपत्न (भोजपत्र)—'भूर्ज' नामक वृत्त की, जो हिंभालय प्रदेश में बहुतायत से होता है, भीतरी छाल है. सुलअता तथा नाममात्र के मृत्य से बहुत मिलने के कारण प्राचीन काल में बहु पुस्तक, पत्र ख्रादि के लिखने के काम में बहुत खाता था. अल्येक्नी लिखता है कि 'मध्य बहु पुस्तक, पत्र ख्रादि के लिखने के काम में बहुत खाता था. अल्येक्नी लिखता है कि 'मध्य बहु पुस्तक, पत्र खाति 'तूज़' (भूर्ज) वृत्त की छाल पर लिखते हैं. उसको 'भूर्ज' कहते और उत्तरों भारत के लोग 'तूज़' (भूर्ज) वृत्त की छाल पर लिखते हैं खार उनको भिन्न भिन्न हैं. वे उसके प्रायः एक गज़ लंबे खार एक बालिश्त चौड़े पत्रे लेते हैं खार उनपर तेल लगाते हैं प्रकार से तय्यार करते हैं. उनको मज़बूत खार चिकना बनाने के लिये वे उनपर तेल लगाते हैं खार [घोट कर] चिकना करते हैं, फिर उनपर लिखते हैं।' भूर्जपत्र लेब चौड़ निरूत खाते हैं। जीनको काट कर लेखक खपनी इच्छानुसार भिन्न भिन्न लंबाई चौड़ाई के पत्रे पताने खार

र देखों, ऊपर पू. २, टिप्पण २. र ज. प. सो. वंगा ; जि. ६९, पू. २१८ ; प्लेट ७, संख्या १, टुकड़े ६ (क स र तक)

रु ऍ, ऑ. (अर्थन् सीरीज); प्लेट १-४. ८ ह; कॅ. पा; अंग्रेजी भूमिका, पृ. ४२, और अंत का प्लेट.

४० द्वः कॅ. पाः श्रंत्रेजी भूतिकाः प्. ४२० ७० साः झ. दंः जि. १, पृ. १७१.

ह । कॅ. पा ; पृ. १४०.

उनपर स्याही से लिखते थे. ताड़पत्रों का खनुकरण कर भूजिपत्र की पुस्तकों के प्रत्येक पन्ने का मध्य का हिस्सा खाली होड़ा जा कर उसमें होद किया जाता था. पुस्तक के उपर और नीचे रक्खी जाने- बाली लकड़ी की पाटिओं में भी उसी अंदाज़ से होद रहता था. इस प्रकार सच पत्रों के देहों में होरी पोई जाकर पाटियों पर लपेट ली जाती थी. मुगलों के समय से कश्मीरवाले भूजिपत्र के पुस्तकों पर वर्तमान किताबों की नांई चमड़े की जिल्दें भी बांधने लगे. सस्ते और सुंदर कागजों के प्रचार के साथ भूजिपत्र पर पुस्तकें लिखने की प्रधा कम होती गई और अब तो केवल हिंदु औं में ताबीज़ों के लिये यंत्र लिखने के काम में उसका प्रचार रहा है जिससे हरेक बड़े शहर में पन्सारियों आदि की दुकानों पर वह मिल आता है.

भूजेपत्र पर लिखी हुई पुस्तकें विशेष कर कश्मीर में मिलती हैं खीर छुछ उड़ीसा आदि में. हिंदुस्तान में पूना आदि के तथा पूरोप के कई माचीन हस्तलिखित पुस्तकमंग्रहों में भूजेपत्र पर लिखी हुई पुस्तकें सुरिच्त हैं जो बहुधा कश्मीर से ही ली गई हैं. भूजेपत्र पर लिखी हुई सब से पुरानी पुस्तक, जो अब तक मिली है, खोतान से मिला हुआ खरोष्ट्री लिपि के 'धंमपद (पाकुत) का कुछ खंश है वह है स. की दूसरी या तीसरी शताब्दी का लिखा हुआ होता चाहिये 'संयुक्ता-गमसूत्र' (संस्कृत) ई. स. की चौथी शताब्दी का लिखा हुआ मिला है मि. बाबर के पुस्तक ई स. की हुटी शताब्दी के आस पास के और बख्शाली का अंकगणित ई. स. की द वीं शताब्दी के आस पास के और बख्शाली का अंकगणित ई. स. की द वीं शताब्दी के आस पास का लिखा हुआ प्रतित होता है. ये पुस्तक स्तूपों के भीतर रहने या पत्थरों के बीच गड़े रहने से ही इतने दीर्घकाल तक बचने पाये हैं परंतु खुले रहमेवाले भूजेपत्र के पुस्तक ई. स. की १ वीं शताब्दी के पूर्व के नहीं मिलते जिसका कारण यही है कि भूजेपत्र, ताड़पत्र या कागज़ जितना टिकाउ नहीं होता.

कागज.

यह माना जाता है कि पहिले पहिल चीनवालों ने है. स. १०५९ में कागज़ बनाया, परंतु उससे ४३२ वर्ष पूर्व अर्थात् ई. स. पूर्व इ२७ में, निक्रार्कस, जो सिकंदर बादशाह के साथ हिंदुस्तान में आया था, अपने व्यक्तिगत अनुभव से लिखता है कि 'हिंदुस्तान के लोग रूई को क्रूट कर लिखते के लिये कागज़ बनाते हैं". इससे स्पष्ट है कि ई स. पूर्व की चौथी शताब्दी में भी यहांवाले रूई या चीथड़ों से कागज़ बनाते थे, परंतु हाथ से वने हुए कागज़ ससते और सुल्य से उनके बहुत मिल जाने से कागज़ों का प्रचार कम ही होना संभव है. यूरोप के बने हुए ससते और ख़दर कागज़ों के प्रचार के पहिले भी इस देश में चीथड़ों से कागज़ बनाने के कई कारग्वाने थे और ख़ब भी हैं परंतु यहां के बने कागज़ चिकने न होने से पुस्तक लिखने की पक्षी स्वाही उनमें और पार फैल जाती थी. इस लिये उनपर गेहूं या चावल के आटे की पत्ली लेई लगा कर उनको सुखा देते थे जिससे वे करड़े पड़ जाते थे. फिर शंख आदि से घोटने से वे चिकने और कोमल हो जाते देते थे जिससे वे करड़े पड़ जाते थे. फिर शंख आदि से घोटने से वे चिकने और कोमल हो जाते

देखो. ऊपर पृष्ठ २. टिप्पण २.

२० बाः ए इं: पू. २०६.

र इस विषय में मॅक्समूलर लिखता है कि निद्यार्कस् भारतवासियों का रूई से कागज़ बनाने की कला का जानना प्रकट करना है (देखी, उपर ए. ३, टि. ७), श्रीर बूलर निश्चार्कस के कथन का ख्राश्य श्रच्छी तरह कूट कर तथ्यार किये हुए कई के कपड़ों के 'पट' से होना मानता है (बू: इं. पे; पृ ६८) जो भ्रमपृरित है क्यों कि 'पट' श्रव तक बनते हैं ख़ौर वे पर्वथा कूट कर नहीं बनाय जाते (उनका विवेचन छागे किया जायगा). निश्चार्कस का श्रिभेष्राय कागज़ों से ही है.

लेखनसामग्री.

थे तभी उनपर प्रतक लिखे जाते थे. जैन लेखकों ने कागज़ की प्रतकें लिखने में ताइपन्न पर लिखी हुई पुस्तकों का अनुकरण किया है, वयों कि उनकी लिखी हुई पुरानी पुस्तकों में ताइपसों की पुस्तकों की नाई प्रत्येक पत्ने का मध्य का हिस्सा, जहां डोरी डाली जाती थी, यहुधा खाली छोड़ा हुआ मिलता है जिसमें कहीं हिंगलू का वृत्त और चतुर्मुख वापी आदि के रंगीन या खाली चित्र भिलते हैं. इतना ही नहीं, ई. स. की १४ वीं शताब्दी की लिखी हुई पुस्तकों में प्रत्येक पत्ने और ऊपर नीचे की पाटियों तक में छेद किये हुए भी देखने में आये हैं यदापि उन छेदों की कोई श्चावश्यकता न थी.

भारतवर्ष के जलवायु में वागज बहुत अधिक काल तक नहीं रह सकता. कागज पर लिखी हुई पुस्तकों में, जो अब तक इस देश में मिली हैं, सब से पुरानी ई. स. १२२३-२४ की बतलाई जाती है , परंतु मध्य एशिया में यारकंद नगर से ६० मील दिच्ण 'कुगिश्चर' स्थान से जमीन में गड़े हुए आरतीय गुप्त लिपि के ४ पुरतक मि. वेवर को मिले जो ई. स. की पांचवीं शताब्दी के आस पास के होने चाहियें. इसी तरह मध्य एशिया के काशगर व्यादि से जो जो पुराने संस्कृत पुस्तक " मिले हैं वे भी उतने ही पुराने प्रतीत होते हैं.

रूई का कपड़ा.

रूई का कपड़ा जिसको 'पट' कहते हैं प्राचीन काल से लिखने के काम में कुछ कुछ चाता था और अब तक भी आता है. उसे भी कागजों की तरह पहिले आटे की पतली लेई लगा कर सुस्वाते हैं, फिर शंख आदि से घोट कर चिकना बनाते हैं तब वह लिखने के काम में आता है. जैनों के मंदिरों की प्रतिष्टा के समय अथवा उत्सवों पर रंगीन चावल आदि अलों से जो भिन्न भिन्न मंडल बनाये जाते हैं उनके पटों पर बने हुए रंगीन नकशों का संग्रह जैन मंदिरों या उपासरों में पुस्तकों के साथ जगह जगह मिलता हैं ब्राह्मणों के यहां 'सर्वतोभद्र, 'लिंगतोभद्र' आदि

 श्रजमरे के बीसपंथी श्राम्लाय के बड़े धड़े के दिगंबर जैन मंदिर में २० से श्रधिक पट रक्खे हुए हैं, जिनपर ढाई श्लीप, तीन स्रोक, तेरा द्वीप, जंबू द्वीप आदि के विवरणसहित रंगीन चित्र हैं. उनमें से कितने एक पुराने और कुछ नये हैं

[·] श्रजमेर के सेट कल्याणमल ढड्ढा के यहां हस्तलिखित प्राचीन जैन एवं श्रन्य पुस्तकों का वड़ा संप्रह है. उसमें ज्योतिपसंवंधी पुस्तकों तथा विषयों के संप्रह का २६२ पत्रों का एक पुस्तक है जिसके पत्रांक प्राचीन श्रांर नवीन शैली दोनों तरह से दिये हुए हैं. उसके प्रारंभ में दो पत्रों में उक्र संग्रह की पत्रांक सहित विषयस्ची भी लगी हुई है जो कि. सं. १४२६ (ई. स. १३७२) में उक्र संग्रह के लेखक श्रीलोकहिताचार्य ने ही तय्यार की थी. उक्र पुस्तक के प्रत्येक पत्रे के मध्य के खाली होंड़े हुए हिरसे में बने हुए हिगलू के वृत्त में सुराख बना हुआ है और ऊपर नीचे की पाटियों में भी वहीं के २३४ पत्रों के पक दूसरे पुस्तक में, जिसमें भिन्न भिन्न पुस्तकों का संग्रह है और जो १४ वीं शतान्दी के आस पास का लिखा इआ प्रतीत होता है (संवत् नहीं दिया), इसी तरह सूराख वने हुए हैं.

र गुजरात, काटिश्रावाड़, कच्छ, सिंध श्रीर खानदेश के खानगी पुरतकसंग्रहों की सूचियां, वृ्लर संगृहीत, माग १, पृ. २३८; पुस्तकसस्या १४७.

१. देखो, ऊपर पृ. २, टि. ४.

ए ज. ए. सो. बंगा; जि. ६६, पृ. २१३-२६०. इन पुस्तकों में से जो मध्य पशिश्रा की गुप्तकाल की लिपि में हैं वे तो मध्य पशिश्रा के ही लिखे हुए हैं, परंतु कितने एक जो भारतीय गुप्त लिपि के हैं (प्लेट ७, संख्या ३ के a, b, c, e, f दुकड़े; संख्या ४-८, ११ मेट १३, १४, १६) उनका भारतवर्ष से ही वहां पहुंचना संभव है जैसे कि होर्युज़ी के मट के ताइपत्र के श्रीर मि॰ बावर के भोजपत्र के पुस्तक यहीं से गये हुए हैं. बूलर श्रादि कितने एक यूरोपिश्चन विद्वानों ने यूरोप की नाई भारतवर्ष में भी कागज़ों का प्रचार मुसल्मानों ने किया ऐसा अनुमान कर मध्य पशिश्रा से मिले हुए भारतीय गुप्त लिपि के पुस्तकों में से एक का भी यहां से वहां पहुंचना संदेहराहित नहीं माना परंतु थोड़े समय पूर्व डॉ॰ सर् ऑरल स्टाइन को चीनी तुर्करतान से चीथड़ों के वने हुए ई. स. की दूरुरी शताब्दी के जो कागज़ मिले उनके आधार पर डा॰ बार्नेट ने सिखा है कि 'यह संभव है कि मुग्नलां (१ मुसल्मानां) के आने से बहुत पहिले हिंदुस्तान में कागज़ का प्रचार होगा परंतु उसका उपयोग कम होता था (बा; एँ. रं; पृ. २२६-३०).

मंडलों के पर पर बने हुए रंगीन नक्षे तथा 'मातृकाख्यापन', 'ग्रहस्थापन' के सादे नक्ये मिलते हैं जिनके प्रत्येक कोछ में स्थापित किये जानेवाल देवता आदि का नाम स्पाही से यथास्थान लिला रहता है. राजपूनाने में 'मडली' या 'ग्राडे' लोग कपड़े के लंबे लंबे खरड़ों पर लिखे हुए पंचांग रखते हैं जिनमें देवताओं, अवतारों आदि के रंगीन चित्र भी होते हैं. वे गांवों और खेनों में किर कर वहां के लोगों को पंचांग सुना कर और उनके साथ के रंगीन चित्रों का हाल कह कर अपनी जीविका चलाते हैं. दिख्य में माईसोर आदि की तरफ के व्यापारी लोग कपड़े पर इमली की गुठली की लेई लगा कर पीछे उसको काला करते हैं और उससे अपने हिसाब की 'वही' बनाते हैं जिसको 'कडितम्' कहते हैं और उसपर खाड़िया से लिखते हैं. ऐसे दो तीन सा वर्ष तक के पुराने सेंकड़ों कड़िते श्रंगेरी के मठ में मिले हैं' जिनमें मठ के हिसाब, शिलालेखों और ताज्ञ पत्नों मादि की नक्लें, तथा गुठपरंपरा आदि बानें लिखी हुई हैं. पाटण (आएहिलवाड़ा) के एक जैन पुस्तक मंडार में श्रीममसूरिरचित 'धमीविधि' नामक पुस्तक, उदयसिंह की टीका सहित, १३ इंच लंबे और ५ इंच चीड़ कपड़े के ६३ पतों पर लिखा हुआ विद्यमान है के कपड़े के पत्रे विद्या कर उत्तर पुस्तक लिखे जाने का केवल यही एक उदाहरण मिला है.

लंकड़ी का पाटा और पाटी.

भारतवर्ष में पत्थर की स्लेटों के प्रचार के पहिले प्राचीन काल से ही विद्यार्थी लोग पाटों पर िखना सीखते थे. ये पाटे लकड़ी के होते थे और चारों कोनों पर चार पाये उसी लकड़ी में से निकाले हुए होते थे. पाटों पर मुलतानी मिटी या खड़िया पोत कर सुखा देते थे. किर उनपर ईंटों की सुरखी बिछा कर तीखे गोल मुख की लकड़ी की कलम से, जिसको राजपूनाने में 'बरतना' पा 'बरथा' (वर्णक) कहते हैं, लिखते थे. अब पाटों के स्थान में स्लेटों का प्रचार हो गया है तो भी कितने ही ग्रामीण पाठशालाओं के विद्यार्थी अब तक पाटों पर ही 'पहाड़े', 'हिसाब' आदि लिखते हैं. उपोतिषी लोग अब तक बहुधा जनमपत्र और वर्षकल आदि का गणित पाटों पर करने के बाद कागजों पर उतारते हैं. बचों की जनमक इंडिलयां तथा विवाह के समय लग्नक इंडिलयां प्रथम पाटे पर गुलाल विद्धा कर उसपर ही बनाई जाती हैं. फिर वे कागज़ पर लिखी जाकर प्रमानों को दी जाती हैं.

लकड़ी की बनी हुई पतली पारी (फलक) पर भी प्राचीन काल में विद्यार्थी लिखते थे. बोह्रों की जातक कथाओं में विद्यार्थियों के फलक का उल्लेख मिलता है ". अब भी उसपर मुलतानी मिट्टी या खड़िआ पोतने बाद स्याही से लिखते हैं. अब तक राजपूनाना आदि के बहुत से दुकानदार बिकी या रोकड़ का हिसाब पहिले ऐसी पारियों पर लिख लेते हैं, फिर अवकाश के समय उसे बहियों में दर्ज करते हैं. विद्यार्थियों को सुंदर अच्हर लिखना सिखलाने के लिये ऐसी पारियों को बहुधा एक तरफ लाल और दूसरी ओर काली रंगवाते हैं. फिर सुदर अच्हर लिखनेवाले से उन-पर इरताल से वर्षमाला, बारखडी (द्वादशाच्हरी) आदि लिखवा कर उनपर रोग्नन फिरा देते हैं

सब से छोटा १ फुट ४ दं तंत्रा और उतना ही चौड़ा, और सबसे बड़ा १५ फुट लंबा और ४ फुट ७ दंब चौड़ा है. कितने ही अन्य स्थानों में भी ऐसे अनेक पट देखने में आये हैं.

[े] मासोर राज्य की आर्किआलोजिकल् सर्वे की रिपोट, इं. स. १६१६, पृ. १८.

[े] पी. पीटर्सन की बंबई इहाते के संस्कृत पुस्तकों की खोज की पांचवीं रिपोर्ट, पृ. ११३

र इस प्रकार गणित करने की चाल को ज्योतिष शास्त्र के प्रंथों में 'धूलीकर्म' फहा है.

देखो, ऊपर पृ. ३, और रसी प्रष्ठ का दिल्पण २.

तेखनमामग्री.

जिससे उनपर के हरताल के अच्छर पके हो जाते हैं. किर विद्यार्थी लोग खंडिया की पानी में घोल कर नड (यरू) की कलम से उनपर लिखने का अभ्यास करते हैं जिसको 'पाटो घोटना' कहते हैं. इस तरह कुछ समय तक उनपर लिखने से विद्यार्थियों के अवर सुंदर बनने लग जाते हैं.

प्राचीन पुस्तकों की नक्ल करनेवाले अर्थात् पुस्तकलेखक लकड़ी की सादी या रंगीन पाटी पर, ऊपर से करीब ४ इंच छोड़ कर, डोरी लपेटते हैं और उसमें चार पांच इंच लंबी पतली लकड़ी लगा देते हैं, जिससे मूल प्रति का पत्रा दवा रहता है. उस पाटी को घुटनें पर रख जमीन पर बेठ कर प्रस्तकों की नक्ल करते हैं.

रेशमी कपडा.

रेशमी कपड़ा भी सुती कपड़े की नाई प्राचीन काल में लिखने के काम में लाया जाता था परंतु उसके बहुत मंहंगे होने के कारण उसका उपयोग बहुत कम ही होना होगा. अवबेहनी लिखता है कि 'मैंने यह सुना कि रेशम पर लिखी हुई कावुल के शाहियावंग्री हिंदू राजाओं की वंशावली नगरकोट के किले में विद्यमान है. मैं उसे देखने को बहुत उत्सुक था परंतु कई कारणों से वह न बन सका''. डॉ. बूलर ने जेसलमेर के 'बृहत ज्ञानकोष' नामक जैन पुस्तकमंडार में रेशम की एक पट्टी पर स्याही से लिखी हुई जैन सुतों की सुची देखी थीं

चमड़ा.

युरोप तथा अरव आदि एशिआ के देशों में प्राचीन काल में लेखनसामग्री की सुलमता न होने से वहां क लोग जानवरों के चमड़ों को साफ कर उनपर भी लिखते थे परंत भारतवर्ष में ताइयव, भोजपत्र आदि प्राकृतिक लेखनसामग्री की प्रचुरता तथा सुलभता एवं जैनों में चर्ममात्र, तथा वैदिक काल के पीछे के ब्राह्मणों के मृगचर्म के अतिरिक्ष और चमड़ा, अपवित्र माना जाने के कारण लिखने में उसका उपयोग शायद ही होता हो. तो भी कुछ उदाहरण ऐसे मिल आने हैं जिनसे पाया जाता है कि चमड़ा भी लिखने के काम में कुछ कुछ झाता होगा. बौद ग्रंथों में चमड़ा लेखनसामग्री में गिनाया गया है . सुबंधु ने अपनी 'बासवदत्ता' में अंधकारयुक्त आकाश में रहे हुए तारों को स्थाही से काले किये हुए चमड़े पर चंद्रमा रूपी खड़िया के दुकड़े से बनाये हुए श्न्यबिंदु मों (बिंदियों) की उपना दी है " जेसलमर के 'बृहत् ज्ञानकोष' नामक जैन पुस्तक मंडार में बिना लिखे हुए एक चर्मपत्र का हस्तिविखित पुस्तकों के साथ मिलना डॉ. बूलर बतलाता है

परथर.

ताइपन्न, मूर्जपत्र (भोजपन्न) या कागज पर लिखा हुआ लेख बहुत काल तक बचा नहीं रहता इस लिये जिस घटना की यादगार चिरस्थायी करना होता उसको लोग पतथर पर खुद्वाते थे और अब भी खुदवाते हैं. ऐसे लेख चटान, स्तंम, शिला, मूतियों के आसन या पीठ, पत्थर के पात्रों या उन-

र कथायन की भूमिका, पृ. २७. बू; इ. पे; पृ. ६४ २ ब्रं पे पृ ६३. १. सॅं; झ. इं; जि. २, पृ ११.

b. विक्रवं गणयती विधानः समिकितिनोधाचेन तसीमशीम्यासेशिजन इव अभित वंशारक्याति ग्रन्थत्वाचकूरणिक्य इव (वासव

वत्ताः हॉल का संस्करण, पृ. १८२)

थ. जू: इं. पे: पू. ६४.

के दकनों पर खुदे हुए मिलते हैं. पत्थर पर खुदे हुए लेखों को 'शिलालेख,' और जिनमें राजाओं आदि का प्रशंमायक वर्णन होता है उनको 'प्रशस्ति' कहते हैं. जिस आधार पर लेख खुद्याना होता वह यदि समान और चिकना न हो तो पहिले टांकियों से छील कर उसे समान बनाते किर पत्थर आदि से घोटकर वह चिकना बनाया जाता था ! जिस आशय का लेख लिखना होता उसकी रचना कोई कवि, विद्रान्, राजकीय अधिकारी या अन्य पुरुष करता. फिर संदर अचर लिखनेवाला लेखक र एक एक अथवा दो दो पंक्तियां स्याही से पत्थर पर लिखता और उनको कारी-गर (सुत्रधार) खोदता जाता था. इस प्रकार कमशः सारा पत्थर खोदा जाता . इस प्रकार से तैयार किये जाते हुए शिलालेख मैंने स्वयं देखे हैं. लिखने के पूर्व पंक्षियां सीधी लाने के लिये यदि पत्थर अधिक लंबा होता तो सृत की पतली डोरी को गेरू में भिगो कर उससे पंक्षियों के निशान बनाते. जैसे कि लकड़ी के लहे को चीर कर तख्ते निकालनेवाले खाती लोग लहे पर बनाते हैं, और पत्थर कम लंबाई का होता तो गज़ या लकड़ी की पट्टी रख कर उसके सहारे टांकी आदि से लकीर का निशान बना लेते. मंदिर, बावडी आदि की भींतों में लगाये जानेवाले लेख पत्थर की छोटी बड़ी पहियों (शिलाओं) पर खुद्वाये जाकर बहुधा ताकों में, जो पहिले बना लिये जाते थे, लगाये जाते थे. ऐसे लेखों के चारों अर पुस्तकों के पत्नों की नाई हाशिश्रा छोड़ा जाता था. कभी कभी खोदे जानेवाले स्थान के चारों त्रोर लकीरें खुदी हुई मिलती हैं. कभी वह स्थान पाव इंच से एक इंच या उससे भी अधिक खोद कर हाशिये से नीचा किया हुआ मिलता है. श्रिधिक सावधानी से खुदवाये हुए लेखों में कभी पत्थर की चटक उड़ गई तो उसमें पत्थर के रंग की मिश्रधातु भर कर उस स्थान को समान बनाते थे और यदि अत्तर का कोई अंश चटक के साथ डड़ जाता तो उसको पीछा उस धातु पर खोद लेते थे°. बहुधा शिलालेखों के प्रारंभ में श्रीर कभी अंत में कोई मंगल सूचक सांकेतिक चिक्र , शब्द या किसी देवता के प्रणामसूचक

र जिन शिलालेखों में राजा की तरफ़ की किसी आज्ञा आदि का उल्लेख होता उन्हें राजकर्मचारी ही तय्यार करते थे

१. लेखक वहुन्ना ब्राह्मण, कायस्थ, जैन साधु या सूत्रभार (सिलावट) लोग होते थे.

क अशोक के गिरनार के लेख की ९४ धर्माज्ञाओं में से प्रत्येक के चारों श्रोर लकीरें ख़दी हुई हैं। वि. सं. १३७३ (ई. स. १३१६) के लाडनू (जोधपुर राज्य में) से मिले हुए लेख (जा राजपूताना म्यूज़िश्रम्, श्रजमेर, में रक्खा हुआ है)

के चारों श्रोर लकीर हैं (प. इं: जि. १२, पृ. २४ के पास का सेट)

भ राजपूताना स्यूजिश्रम् (श्रवमेर) में श्रवमेर के चौहान राजा विग्रहराज(वीसलदेव)रिचत 'हरकेलिनाटक' की तथा सोमेखर पंडितरिचत 'ललितविग्रहराजनाटक' की दो दो शिलाएं रक्खी हुई हैं. इन चारों शिलाश्रों में कई जगह

बात भरी हुई है और कहीं उलपर अत्तर का श्रंश भी खदा हुआ है.

[।] यह हाल सावधानी के साथ तत्र्यार किये हुए लेखों का है कई लेख खरदरे पत्थरों पर वेपरवाही के साथ खोदे इप भी मिलते हैं.

है हिंदुश्रों के शिलालेखों के श्रचर पत्थर के भीतर खोदे जाते हैं परंतु मुसल्मानों के श्रावी या फारसी के लेखों के श्रचर उमडे हुए होते हैं श्रीर पत्थर का वह श्रंश जहां पर श्रचर नहीं होता टांकियों से तोड़ कर उड़ा दिया जाता है। कोई कोई हिंदू मुसल्-मानों का श्रनुकरण कर उभड़े हुए श्र तरवाले लेख भी बनाने लग गये परंतु ऐसे लेख बहुत ही कम मिलते हैं। श्रव तक ऐसे केवल दी ही लेख मेरे देखने में श्राये हैं। एक तो मथुग के म्युज़िश्रम में श्रीर दूसरा वाड़ी (श्रोलपुर राज्य में) में वे दोनों मुसल्मानों के समय के हैं।

५ वसंतगढ़ (सिरोही राज्य में) से मिले हुए परमार राजा पूर्णपाल के समय के वि. सं. १०६६ (ई. स. १०४२) के लेख का, जो राजप्ताना म्युज़िश्रम् में रक्खा हुश्रा है, खुदा हुश्रा श्रंश हाशिये से करीय पाव इंच नीचा है श्रीर वहीं रक्खे हुए श्रर्थूणा (वांसवाड़ा राज्य में) के दो शिलालेखों का खुदा हुश्रा श्रंश प्रायः एक इंच नीचा है. उनमें से एक (खंडित) परमार राजा चामुंडराज के समय का वि. सं. ११६७ (ई. स. १९०१) का श्रीर दूसरा परमार राजा विजयपाज के समय का वि. सं. ११६६ (ई. स. १९००) का है.

क चिक्कों में स्वस्तिक (त्रा. स. स. ई; जि. १, मेट ६६; त्रा. स. चे. ई: जि. ४, मेट ४६, लेख संख्या ४, ६, ७, ६. ११, १३, १४ ब्रादि). चक (धर्मचक) पर रहा हुआ त्रिश्चल (त्रिरत्न; आ. स. चे. इ: जि. ४, मेट ४६, लेख संख्या द, १०, १४ आदि), 'श्रों' का सांकेतिक चिक्क । देखों. लिपिपत्र १६, २१, २३ आदि के साथ दी हुई मूल पंक्षियों के प्रारंभ में) तथा कई अन्य चिक्क मिलते हैं जिनक। आश्य ठीक ठीक झात नहीं हुआ (आ. स. चे. ई: जि ४, मेट ४४, भाजा का लेख ७; मेट ४४, कूडा के लेख १, ६, १६; सेट ४६, कूडा के लेख २०, २२, २४, २६).

[ে] शृष्टों में 'सिद्धम' (पॅ. ई; जि. १२, पृ. ३२० के पास का सेटः लिपिपत्र ७, ६, ११. १२, १४ आदि के साथ दी हुई

शब्द मिलते हैं. वर्तमान लखनशैली के अनुसार उनमें पदच्छेद व्यर्थात् प्रत्येक शब्द का अलग त्रलग लिखना नहीं मिलता परंतु पंक्ति की पंक्ति विना स्थान छोड़े लिखी जाती थी. कभी कभी शब्द अलग अलग भी लिखे मिलते हैं परंतु किसी नियम से नहीं. विराम के चिहीं के लिये केवल एक और दो खड़ी लकीरों (दंड) का यहुधा प्रयोग होता था . रलोकार्घ यतलाने अथवा शब्दों या वाक्यों को अलग करने के लिये एक, और श्लोकांत या विषय की समाप्ति के लिये दो खड़ी लकीरें बहुधा बनाई जाती थीं कहीं कहीं प्रत्येक पंक्ति में आधा या एक रलोक ही लिखा हुआ मिलता है और कभी कविताबद्ध लेखों में रलोकांक भी पाये जाते हैं. कभी श्रंत में अथवा एक विषय की समाप्ति पर कमल , फूल , वृत्त या कोई अन्य चिक्र भी खोदा जाता था. लेखक जब

मृलपंक्रियों के प्रारंभ में), 'स्वस्ति' (लिपिपत्र १७ की मृलपंक्रियों के प्रारंभ में 'ब्रॉ 'के संकेतिक चिक्क के बाद), 'हरिः स्रोम् स्वस्ति श्रीः' (पॅ. इं: जि. ३, प्र. १४ के पास का सेट) श्रादि.

र 'श्रों (सांकेतिक चिक्न से) नमः शिवाय ं (लिपिपत्र २१ की मृल पंक्तियों के प्रारंभ में), 'श्रों (सांकेतिक चिक्न से) नमो विष्णुवे' (लिपिपत्र २३ की मूल पंक्रियों के प्रारंभ में), 'नमो अरहतो वर्धमानस्य' (लिपिपत्र ४ की मूर पंक्रियों के प्रारंभ में), 'श्रों (सांकेतिक चिक्क से) श्रों नमो बीतरागाय (राजपूताना म्यूज़िश्रम् में रक्खे हुए परमार राजा विजय-राज के समय के वि. सं. ११६६ के शिलालेख के प्रारंभ में), 'त्र्यों (सांकेतिक चिक्न से) नमो बुद्धाय' (पॅ. इं; जि. १२, पृ. २८ के पास का प्लेट), 'श्रों नमो रत्नत्रयाय ं (शेरगढ का लेख; ई. पँ; जि. १४, पृ. ४४) श्रादिः लेखों के श्रंत में कभी कभी 'श्रीः', 'श्रुमं भवतु', 'श्रीरस्तु' त्रादि राव्द मिलते हें त्रौर कभी कभी '॥ छ ॥' लिखा हुत्रा मिलता है. यह 'छु' प्राचीन 'थ'

श्रचर का रूपांतर प्रतीत होता है जो वास्तव में धर्मचक या सूर्य का सूचक होना चाहिये. र श्रशोक के देहली (इं. पँ; जि. १३. पृ. ३०६ से ३१० के बीच के प्लेट; जि. १६, पृ. १२२ श्रीर १२४ के बीच के प्लेट), रिश्रत्या, मधित्र्या, रामपुरवा (ऍ. ई; जि. २, पृ. २४= से २४२ के बीच के प्लेट), पदेरित्र्या, निग्लिया (ऍ. ई; जि. ४. पृ. ४ के पास का सेट) श्रौर सारनाथ (ऍ. इं; जि. प. १६८ के पास का सेट) के स्तंभों के लेखीं; खालसी के चटान की १ से ६ तक की धर्मज्ञात्रों (ऍ. ई; जि. २, पृ. ४४० श्रौर ४४६ के बीच के दो सेट), एवं कितने एक श्रन्य लेखों में (श्रा. स. वे. ई; जि. ध, प्रेट ४२, लेखसंख्या ४, १०, १८, होट ४३, लेखसंख्या १३, १४; प्रेट ४४, लेखसंख्या ११; प्रेट ४६, लेखसंख्या ४; प्र

हैं: जि. ८, पृ. १७६ के पास का सेट, लेख ।) शब्दों या समासवाले शब्दों के बीच स्थान छोड़ा हुआ मिलता है.

🧎 इन विरामचिक्रस्चक लकीरों के लिये कोई निश्चित नियम नहीं था. कहीं विना त्रावश्यकता के लगाई जाती थीं श्रीर कहीं श्रावश्यकता होने पर भी छोड़ दी जाती थीं कहीं लेख की प्रत्येक पंक्ति के प्रारंभ में (वेरावल से मिले हुए दलभी संवत् ६२७ के लेख में प्रत्येक पंक्ति के प्रारंभ में दो दो खड़ी लकीर हैं; ऍ. ई; जि. ३, पृ. ३०६ के पास का सेट) ब्रीर कड़ी श्रंत में भी (श्रजमेर म्यूजिश्रम में रक्खी हुई चौहानों के किसी ऐतिहासिक काव्य की शिलाश्रों में से पहिली शिला की बहुया प्रत्येक पंक्ति के श्रंत में एक या दो खड़ी लकीरें हैं) ऐसी लकीरें विना श्रावश्यकता के मिलती हैं.

ह इन विरामस्चक लकीरों में भी श्रज्ञरों की नांई सुंदरता लाने का यल करना पाया जाता है. कहीं खड़ी लकीर के स्थान में श्रर्थवृत्त, कहीं उनके ऊपर के भाग में गोलाई या सिर की सी श्राड़ी लकीर श्रीर कहीं मध्य में श्राड़ी लकीर लगी

र मीखरी श्रनंतवर्भन् के नागार्जुनी गुफा के लेख की प्रत्येक पंक्ति में श्राधा (क्री; गु. ई; ब्रेट ३१ A) श्रीर श्रजंटा की गुफा के एक लेख (ब्रा. स. वे. ई; जि. ४. प्रेट ४६, तेखसंख्या ४) तथा गुलवाड़ा के पास की गुफा के घटोत्कव के लेख (श्रा. स. वे. ई; जि. ८, प्तेट ६०) में एक एक श्लोक ही खुदा है.

 समुद्रगुप्त के श्रलाहाबाद के श्रशोक के लेखवाले स्तंभ पर खुदे हुए लेख के श्लोकबद्ध श्रंश में (फ्री; गु. दं; सेट १) तथा खालिश्रर से मिले हुए प्रतिहार राजा भोजदेव के शिलालेख (आ सं इं; ई. सं १६०३-४, प्लेट ७२) में स्होकांक दिये हैं. जोधपुर से मिले हुए प्रतिहार राजा वाउक के लेख में, जो राजप्ताना म्यूजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्खा हुश्रा है,

संवत् के पूर्व कमल खुदा है.

चाहमान विग्रहराज के हर्पनाथ के लेख की ३३ वीं पंक्ति में विषय की समाप्ति पर फूल खुदा है (पॅ. दं जि. २,

प १२० के पास का सेट).

९ परतावगढ़ (राजपूताने में) से मिले हुए कनौज के प्रतिहार राजा महेंद्रपाल (दूसरे) के समय के वि. सं. १००३ (ई. स. ६४६) के शिलालेख में, जो राजपूताना म्यूजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्खा हुआ है, १४ वीं और ३० वीं पंक्रियों में

वृत्त (0) वने हुए हैं. १९ वसंतगढ़ (सिरोही राज्य में) से मिले हुए परमार राजा पूर्णपाल के समय के वि. सं. १०६६ (ई. स. १०४२) के शिलालेख के अंत में, तथा ऊपर दो जगह भिन्न भिन्न प्रकार के चिक्क बने हुए हैं. कितने एक लेखों के ऊपर के खाली हिस्सों में शिवलिंग, नंदी, वत्ससहित गी, सूर्य या चंद्र श्रादि के चित्र भी खुदे मिलते हैं.

किसी अच्चर या शब्द को भूल से छोड़ जाता तो वह अच्चर या शब्द या तो पंक्ति के ऊपर या नीचे अथवा हाशिये पर तिखा जाता था और कभी वह अत्तर या शब्द किस स्थान पर चाहिए था यह बतलाने के लिये ^ या × चिक्न भी मिलता है जिसको 'काकपद'या 'हंसपद' कहते हैं \ भूल से अधिक लिखा हुआ अत्तर, शब्द, मात्रा या अनुस्वार श्रादि या तो टांकी से उड़ा दिया जाता या उस पर छोटी छोटी खड़ी या तिरछी लकीर या लकीरें वना कर उसे काट दिया जाता था. कई लेखों के अंत में उनके लगाये जाने या उनसे संबंध रखनेवाले स्थानों के बनने का संवत्, ऋतु, मास, दिन, पन्न, तिथि आदि र एवं उनके रचिता, लेखक और खोदनेवालों के नाम भी दिये हुए मिलते हैं . मंदिर आदि की दीवारों के ताकों में लगाये जानेवाले लेख बहुधा एक ही छोटी या बड़ी शिला पर खुदे हुए होते हैं परंतु कभी पांच तक पर भी खुदे हुए मिलते हैं . ये लेख प्राकृत, संस्कृत, कनड़ी, तेलुगु, तामिळ, पाचीन हिंदी श्रादि भाषाश्रों में हैं.

पुस्तकें भी चिरस्थायी रखने के लिये कभी कभी चटान या शिलात्रों पर खुदवाई जाती थीं

 विल्हारी के लेख की पहिली पंक्ति [स्लोक १] में पहिले 'दोरगपितः प्रस्फार' खुदा था परंतु पीछे से 'दोतः' का विसर्ग टांको से उड़ा दिया है तो भी नीचे की विदी का कुछ ग्रंश दीखता है (पॅ. इं; जि. १, पृ. २४४ के पास का प्लेट). उसी लेख की पांचर्वी पंक्ति [स्रोक ६] में 'लीलोल्लालितशार्व्वपर्वतपते ०' खुदा था परंतु पीछे से 'शार्व 'के 'शा के साथ लगी हुई 'आ' की मात्रा की सूचक खड़ी लकीर का तिरछी लकीर से काट दिया है. कणस्वा के लेख की १६ वीं पंक्ति में 'यति-हीनंमर्थशब्दहीनं खुदा था परंतु पीछे सं मर्थ के दोनों अन्तरों के ऊपर पांच पांच छोटी खड़ी लकीरें बना कर उन्हें काट दिया है (इं. पँ: जि. १६, पृ. ४८ के पास का प्लेट).

है. कहीं पुराने लेखों में संवत् के साथ ऋतु श्रौर दिन ('कनिष्कस्य सं ४ हे १ दि १'—ऍ. इं; जि. १, पृ. ३८१); कहीं भूत, मास और दिन ('सवत्सरे पचिवशे हेमंतमसे तितिये दिवस वीशे '—पॅ. ई; जि. १, पृ. ३८४); कहीं मास, पत्र और तिथि (रुद्रदास्रो दर्व द्विसप्ततितमे ७० २ मार्गशिषवहुलप्रति ... ए. इं; जि. ८, ए. ४२) मिलते हैं. कहीं संवत् के स्थान में राज्यवर्ष (सन् जुलूस) भी मिलते हैं. चौशी शताब्दी के पीछे के लेखों में बहुधा संवत्, मास, पन्न, तिथि आदि मिलते हैं.

 श्रर्थूणा (बांसवाड़ा राज्य में) के मंडलेसर के मंदिर में लगे हुए परमार चामुंडराज के वि. सं. ११३६ फाल्गुन सुदि ७ शुक्त बार के कविताबद्ध यहे लेख में उसका रचयिता चंद्र, लेखक वालभ्यजाति का कायस्थ आसराज और खोद-नेवाला चामुंडक होना लिखा है.

🦫 कुंत्रलगढ़ (मेवाड़ में) के कुंभस्वामी (मामादेव) के मंदिर में लगा हुआ महाराणा कुंभकर्ण का लेख बड़ी बड़ी

पांच शिलाओं पर खुदा इत्रा था जिनमें से ४ के टुक्के मिल गये हैं.

 प्राग्वाट (पोरवाड) श्रेष्ठी (सेठ) लोलाक (लोलिंग) ने बीजोल्यां (मेवाड़ में) के निकट के जैन मंदिर के पास के एक चटान पर 'उन्नतशिखरपुराण' नामक दिगंवर जैन पुस्तक वि. सं. १२९६ (ई. स. १५७०) में खुदवाया जो अव तक विद्यमान है. वीजील्यां के विद्यानुरागी स्वर्गीय राव कृष्ण्सिंह ने उसपर तथा उसके पास के दूसरे चटान पर खुदे हुए उक जैन मंदिर के संबंध के ही विशाल लेखपर भी (जो उसी संवत् का है श्रीर जिसमें चाहमान से लगाकर सीमेश्वर तक की सांभर और अजमेर के चौद्दानों की पूरी वंशावली आंर लोलाक के वंश का वर्णन है) सेरे आग्रह से पके मकान वनवा कर उनकी रक्षा का सुप्रबंध कर दिया है. चौहान राजा विग्रहराज (वीसलदेव) के बनाये हुए 'हरकेलिनाटक' की दो शिला, सोमेश्यर कविरिवत 'ललितविग्रहराजनाटकं की दो शिला तथा चौहानों के किसी वेतिहासिक काव्य की पदिली शिला, ये पांची अजमेर के ढाई दिन के भाँपड़े से (जो प्रारंभ में वीसलदेव की बनाई हुई पाठशाला थी) मिली है और इस समय अजमेर के राजपूताना म्यूजिश्रम में रक्खी हुई हैं मालवे के प्रसिद्ध विद्वान राजा भोजरिचत 'कूर्मरातक' नामक दो प्राकृत काव्य (पॅ. ई; जि. ८, पृ. २४३--६०) और राजकिव मदनरचित 'पारि-जातमंत्ररी(विजयश्री)नाटिका '-पॅ. इं; जि. प्, पृ. १०१-१७, ये तीनों पुस्तक धार (मालवे में) में कमल मौला नामक

र बुद्धगया से मिले दुप अशोकचल्ल के लदमणसेन संवत् ४१ के लेख की पहिली पंक्ति में 'तथागतो हावदत्' में 'तो' लिखना रह गया जिसको पंक्ति के ऊपर लिखा है और नीचे ^ चिक्न बनाया है (ऍ. ई: जि. १२. पृ. २८ के पास का प्लेट). वि. सं. १२०७ को महावन की प्रशस्ति की = वीं पंक्ति में 'तस्याभूत्तनयों नयोन्नतमितः' में दूसरा 'नयो ' लिखना रह गया दिसको पंक्ति के नीचे लिखा है. उसी प्रशस्ति की ११ वीं पंक्ति में [द्वें] श्लोक का चतुर्थ चरण लिखना रह गया जो वाई श्रोर के हाशिये पर लिखा गया है श्रीर जहां वह चाहिये था उस स्थान पर पिक्त के ऊपर 🕬 चिक्न किया है. ऐसे ही उसी प्रशस्ति की २० वीं पंक्ति में [१७ वां] स्रोक रह गया वह भी बाई ख्रोर के हाशिये पर लिखा है ख्रीर जहां वह चाहिये था वहां पंक्ति के ऊपर ४ विक्न किया है श्रोर वहीं चिक्न हाशिये पर (श्रंत में) दिया है (पॅ. इं; जि. २, पृ. २७६ के पास का प्लेट).

अकीक, स्फटिक आदि कीमती पत्थरों पर भी खुदे हुए छोटे छोटे लेख मिले हैं '

बौद्ध लोग पत्थर की नांई मिट्टी की ईंटों पर भी अपने धर्मसंबंधी सूत्रों आदि को खुदवाते थे. अधुरा के स्यृजित्रम् में कितने एक वड़ी बड़ी ईंटों के दुकड़े रक्खे हुए हैं जिनकी मोटाई पर एक तरफ की लंबाई की ओर ई स. पूर्व की पहिली शनाब्दी के आसपास की लिपि में बड़े अवरों की एक एक पंक्ति खुदी हुई है. अनुमान होता है कि ये ईट दीवार आदि में एक पंक्ति में लगाई गई होंगी कि उनपर खुदा हुआ आशय कम से पढ़ा जावे. गोरखपुर जिले के गोपालपुर गांव से तीन ंडेटें अखंडित और कुछ के इकड़े मिले हैं जिनके दोनों ओर बौद्ध सूत्र खुदे हैं. ये ईंटें ११ से ६ ई इंच तक लंबी और ४ है से ४ इंच तक चौड़ी हैं और उनकी एक ओर १२ से १० और दूसरी तरफ़ १२ से ६ तक पंक्तियां ई. स. की तीसरी या चौथी शताब्दी की लिपि में खुदी हुई हैं. नैनीताल जिले के तराई परगने में काशीपुर के निकट के उज्जैन नामक प्राचीन किले से दो ईंटें मिली हैं जिनमें से एक पर ' "त्तस्य राज्ञोः श्रीष्टिधिविमित्तरा श्रीर दूसरी पर 'राज्ञो मातृमित्त-पुत्त' लेख खुदा हुआ है . ये लेख ई. स. की तीसरी शताब्दी के आसपास के होने चाहियं. कची ईंटों पर लेख खोद लेने के बाद वे पकाई जाती थीं.

ईंटों के अतिरिक्त कभी मिटी के पात्रों ' पर भी लेख खुदवाये जाते थे और मिटी के देलों पर भिन्न भिन्न पुरुषों, स्त्रियों आदि की मुद्राएं लगी हुई मिलती हैं, जिनके अचर उभड़े हुए होते हैं. पुरुषों की ' मुद्राओं के अतिरिक्ष कितने एक ढेलों पर बौद्धों के धर्ममंत्र 'छे धर्महेतुमभवा०' की मुद्रा लगी हुई भी मिलती हैं. यरतन एवं ढेले लेख के खुदने और मुद्रा के लगने के बाद पकाये जाते थे.

स्रोता.

बौद्धों की जातक कथाओं में कभी कभी कुटुंबसंबंधी आवश्यक विषयों, राजकीय आदेशों तथा धर्म के नियमों के सुवर्ण के पत्रों पर खुदवाये जाने का उल्लेख मिलता है , परंतु सोना बहुम्ब होने के कारण उसका उपयोग कम ही होता होगा. तज्ञशिला के गंग नामक स्तृप से खरोष्टी लिपि

स्थान (जो पहिले राजा भोज की वनवाई हुई 'सरस्वतीकंठाभरण' नामक पाठशाला थीं) से शिलाओं पर खुदे हुए मिले हैं मेवाड़ के महाराणा कुंभकर्ण (कुंभा) ने कीर्तिस्तंभों के विषय का कोई पुस्तक शिलाओं पर खुदवाया था जिसकी पहिली शिला का प्रारंभ का श्रंश चित्तौड़ के किले से मिला जिसकों मेंने वहां ते उठवा कर उदयपुर के विक्टोरिश्रा हॉल के म्यूजिल्लम् में रखवाया है. मेवाड़ के महाराणा रार्जासंद (प्रथम) ने, तेलंग मट्ट मधुस्दन के पुत्र रणल्लोड़ भट्ट रचित 'राजप्रशस्ति' नामक २४ सर्गों का महाकाव्य बड़ी बड़ी २४ शिलाओं पर खुदवाकर अपने बनवाये हुए 'राजसमुद्र' नामक विशाल तालाव के सुंदर बंद पर २४ ताकों में लगवाया जो श्रय तक वहां पर सुरितत है.

१ स्फटिक के दुकड़े पर खुदा हुआ एक छोटा लेख भट्टिप्रोलु के स्तूप से मिला है (पॅ. ई; जि. २, पृ ३२ के पास का प्लेट.) र पशित्राटिक् सोसाइटी बंगाल के प्रोासर्डिग्ज़, ई. स. १८६६, पृ. १००-१०३ डे; बु. ई; पृ. १२२ के पास का प्लंट

रे इन लेखों की प्रतिकृतियां ई. स. १६०१ ता. ६ डिसंबर के 'वायोनिश्चर' नामक श्रलाहाबाद के दैनिक श्रंग्रेज़ी पत्र

र वलभीपुर (वळां, काठिश्रावाड़ में) से मिले हुए मिट्टी के एक वड़े पात्र के टुकड़े पर '[२००] ४० ७ श्रीगुहसेनः घटा...' लेख है (इं. एँ; जि. १४, पृ. ७४). यह पात्र वलभी के राजा गुहसेन (दूसरे) के समय का गुप्त सं. २४७ (ई स. ४६६-७) का होना चाहिये.

४ आ. स रि; ई. स. १६०३-४, प्लेट ६०-६६.

देखों, ऊपर पृ. ४ श्रीर उसी पृष्ठ के टिप्पण ६, ७, ८.

के लेखवाला एक सुवर्ण का पत्रा' जनरल किनंगहाम को मिला था. वर्मा के प्रोम ज़िले के सम्बा नामक गांव के पास से दो सोने के पत्रे खुदे हुए मिले हैं. उनमें से प्रत्येक के प्रारंभ में 'ये घमहेतुप्रभवा॰' रलोक और उसके पीछे पाली भाषा का गद्य है. उनकी लिपि ई. स. की चौथी या पांचवीं शताब्दी के आस पास की है और उसमें कई अचर दिचणी शैली के हैं.

चांदी.

सुवर्ण की नांई कभी कभी चांदी के पत्रों पर भी लेख खुदवाये जाते थे. ऐसा एक पत्रा मिछित्रोलू के स्तृप से श्रीर दूसरा तच्चिशिला से मिला है. जैन मंदिरों में चांदी के गरे श्रीर यंत्र मिलते हैं.

तांबा

लेखन तामग्री के संबंध में धातुओं में तांचा सब से अधिक काम में आता था. राजाओं तथा सामंतों की त क से मंदिर, मठ, ब्राह्मण, साधु आदि को दान में दिये हुए गांव, खेत, कुए आदि की सनदें तांचे पर प्राचीन काल से ही खुद्वा कर दी जाती थीं और अब तक दी जाती हैं जिनकों 'दानपत्र', 'ताम्रशासन या 'शासनपत्र' कहते हैं. दानपत्रों की रचना अमात्य (मंत्री), सांधिवग्रहिस , बलाधिकृत (सेनापति) या अच्पटिलिक आदि अधिकारियों में से कोई स्वयं करता या किसी विद्वान से कराता था. कहीं उस काम के लिये एक अधिकारियों में से कोई स्वयं करता या किसी विद्वान से कराता था. कहीं उस काम के लिये एक अधिकारी आरे खुनार, ठठेरा, खुहार या कोई शिक्पी उसे खोदता था. कभी कभी ताम्रलेख रेखारूप में नहीं किंतु बिंदिओं दे से खुदे हुए भी भिखते हैं. जिस पुरुष की मारफ़त भूमिदान की सनद तय्यार करने की राजाज्ञा पहुं-चती उसको 'दृतक' के कहते थे. दृतक का नाम बहुधा दानपत्रों में लिखा रहता है. दिच्छा से मिले

« ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६१४, पृ. ६७४—७६ और ई. स. १६१४, पृ. १६२ के सामने का प्लेट-

• 'सांधिविष्रहिक' उस राजमंत्री को कहते थे जिसको 'संधि' (स्रुलह) श्रौर 'विष्रह' (युद्ध) का श्रधि-कार होता था.

८ देखो, ऊपर प्र. १००, टिप्पण ३.

[।] कः आ स रिः जि २, पृ १३० और श्रेट ४६.

९ ए. इं; जि. ४, पृ, १०१ श्रीर उसी के पास का प्लेट.

र ब्रं दं. पे; पृ. ६४.

[्]रीन मंदिर में मूर्तियों के साथ पूजन में रक्खे हुए चांदी के गट्टे गोल आकृति के होते हैं जिनपर 'नमोकार मंत्र' (नमो अरिहंताएं०) आठ दल के कमल और मध्य के वृत्त, इन नव स्थानों में मिल कर पूरा खुदा हुआ होने से उसकी 'नवपदजी का गट्टा' कहते हैं. ऐसे ही चांदी के गट्टों पर यंत्र भी खुदे रहते हैं. अजमेर में श्वेतांम्बर संप्रदाय के मूंतों के मंदिर में चांदी के 8 नवपद के गट्टे और करीब एक फुट लंबे और उतने ही चौड़े चांदी के पत्रे पर 'ऋषिमंडलयंत्र' खुदा है. बहीं के बड़े मंदिर (खेतांबरी) में 'हीं बीज' तथा 'सिद्यचक' यंत्रों के गट्टे भी रक्खे हुए हैं.

भ 'श्रचपटिलक' राज्य के उस अधिकारी को कहते थे जिसके श्रधीन हिसावसंबंधी काम रहता था परंतु कभी इस शब्द का प्रयोग राज्य के दमतर के अध्यक्ष के लिये भी होता था अतपन संभव है कि दमतर और हिसाब दोनों ही कहीं कहीं एक ही अधिकारी के अधीन रहते हों.

क कश्मीर के राजा ताम्रपत्र तय्यारं करने के लिये 'पट्टोपाध्याय' नामक ऋधिकारी रखते थे. यह ऋधिकारी ऋच-पटिलक के ऋधीन रहता था (कल्हणकृत राजतरंगिणी, तरंग ४, ऋो. ३६७–६⊏).

^{!&#}x27; दूतक कभी कभी राजकुमार, राजा का भाई, कोई राज्याधिकारी आदि होते थे. कभी राजा स्वयं आझा देता था. राजपूताने में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आस पास से ताझपत्र राजस्थानी हिंदी में लिखे जाने लगे तो भी दूतक का नाम रहता था (प्रत दूप).

हुए किसी किसी दानपत्र के अचर इतने पतले हैं कि वे पहिले स्याही से लिखे गये हों ऐसा प्रतीत नहीं होता. संभव है कि तांबे के पत्रों पर पहिले मुलतानी मिटी या ऐसा ही कोई और पदार्थ पोतन के बाद दिचिणी रोली के ताड़पत्रों की नांई उनपर तीखे गोल मुंह की लोहे की कलम से लेखक ने अचर बनाये हों जिनको म्बोदनेवाले कारीगर ने किसी तीदण बीजार से खोदा हो. उत्तरी हिंदुस्तान से मिलनेवाले दानपत बहुधा एक या दो पत्रों पर ही खुदे मिलते हैं परंतु दिच्छ से मिलनेवाले अधिक पन्नों पर भी खुदे हुए मिलते हैं, जैसे कि विजयनगर के वेंकटपतिदेव महाराय का मदुरा से मिला हुआ शक सं. १५०८ (ई. स. १५८६) का दानपत्र ६ पत्रीं पर और हॉलॅंड देश की लेडन यूनिवर्सिटी (विश्वविद्यालय) के म्युजित्रम् में रक्षा हुआ राजेंद्रबोल के २३ वें राज्यवर्ष का दान-पत्र २१ पत्रों भर खुदा हुआ है. दो से अधिक और ६ से कम पत्रों पर खुदे हुए तो कई एक मिल चुके हैं. कभी कभी ऐसे ताझपत्रों की एक तरफ़ के याई खोर के हाशिये पर या जपर पत्रांक भी खदे मिलते हैं. जो दानपत्र दो या अधिक पत्रों पर खदे रहते हैं उनका पहिला और अंत का पत्रा बहुधा एक ही त्रोर अर्थात भीतर की तरफ से खुदा रहता है. ऐसे दानपत्रों के पत्येक पत्रे में यदि पंक्षियां कम लंबाई की हों तो एक, और अधिक लंबाई की हों तो दो, छेद होते हैं जिनमें तांबे की कड़ियां डाली जाती हैं जिनसे सब पत्रे एकत्र रहते हैं. कभी कभी ताम्रपतां को एकत्र रखनेवाली कड़ी की संधि पर तांवे का लोंदा लगा कर उसपर राजसुद्रा लगाई जानी थी, जिसके साथ के लेख के अत्तर उभड़े हुए मिलते हैं. कभी कभी एक ही पत्ने पर खुदे हुए दानपन्न की बाई स्रोर राजमुद्रा, जो अलग ढाली जा कर बनाई जाती थी, जुड़ी हुई मिलती है. कभी कभी राजमुद्रा पन्ने पर ही खोदी जाती थी, जिसके साथ कोई लेख नहीं होता. कितने एक ताम्रपनों के अंत में राजात्रों के हस्ताचर खुदे हुए रहते हैं जिनसे उनके लेखनकला के ज्ञान का भी पता लगता है. ताम्रपत्र छोटे बड़े भिन्न भिन्न लंबाई चौड़ाई के पतले या मोटे पत्रों पर खुदवाये जाने थे जो तांबे के पाट को कूट कूट कर बनाये जाते थे. कई ताम्रपत्रों पर हथोड़ों की चोटों के निशान पाये जाते हैं. श्रव जो ताम्रपत्र बनते हैं वे तांचे की चहरों को काट कर उनपर ही खुदवाये जाते हैं. ताम्रपत्र खोदने में यदि कोई अशुद्धि हो जाती तो उस स्थान को कूट कर बराबर कर देते और फिर उसपर शुद्ध अच्चर खोद देते. ताम्रपत्रों पर भी शिलालेखों की तरह कुछ कुछ हाशिया छोड़ा जाता खीर कभी कभी किनारें ऊंची उठाई जाती थीं. दानपत्रों के अतिरिक्त कभी कोई राजाजा अथवा स्तूप, मठ आदि बनाये जाने के लेख नतथा ब्राह्मणों और जैनों के विविध यंत्र भी तांवे के त्रिकोण,

१. दं. हं; जि. १२, पृ. १७१--=४.

र डॉ॰ वर्जेस संपादित 'तामिल पँड संस्कृत इन्स्क्रिप्शन्स,' पू. २०६-१६.

राजमुद्रा में राज्यचिक्क, किसी जानवर या देवता का सूचक होता है. भिन्न भिन्न वंशों के राज्यचिक्क भिन्न भिन्न मिलते हैं जैसे कि वलभी के राजाओं का नंदी, परमारों का गरुड, दिल्लिए के चालुक्यों का वराह, सेनवंशियों का सदाशिव श्रादि-

в. राजपूताना म्यूजिश्रम् में रक्खे हुए प्रतिहार राजा भोजदेव के वि. सं. ६०० (ई. स. ८४३) के दानपत्र की बड़ी राजमुद्रा श्रलग बनाई जाकर ताम्रपत्र की बाई श्रोर काल कर जोड़ी है प्रतिहार महेन्द्रपाल (प्रथम) और विनायकपाल के दानपत्रों की मुद्रापें भी इसी तरह ज़ुड़ी हुई होनी चाहियें (ई. एँ; जि. १४. पृ. ११२ और १४० के पास के सेट. इन सेटों में मुद्रा की प्रतिकृति नहीं दी परंतु बाई स्रोर जहां वह जुड़ी थी वह स्थान खाली पाया जाता है)

मालवे के परमारों के दानपत्रों में राजमुद्रा बहुधा दूसरे पत्रे के बाई स्रोर के नीचे के कोए पर लगी होती है. राजपूताना म्यूज़िश्चम् (श्रजमेर) में रक्खे हुए दानपत्रों में से सब से छोटा ४ ई इंच लंबा श्रीर २ इंच चीड़ा है श्रीर

तोल में १२ तोले है. सब से बड़ा प्रतिहार राजा भोजदेव का दौलतपुरे (जोधपुर राज्य में) से मिला हुआ मुद्रासहित २ फुट ४ दंच लंबा और १ फुट ४ दंच चौड़ा तथा तोल में १६ दें सेर (३६ दं पाँड) के करीब है. ये दोनों एक एक पत्रे पर ही खुदे हैं. सीहगौरा के ताम्रलेख में राजकीय आज्ञा है (ए. सो. बंगा. के प्रोसीडिक्स ई. स. १८६४, प्लेट १).

[.] तत्त्विशला के ताम्रलेख में त्रत्रप पतिक के बनाये बोद्ध स्तूप प्रथं मठ का उद्धेख है (पॅ. दं: जि. ४. पृ. ४४-४६).

र राजकोट के सुप्रसिद्ध स्वर्गीय वैद्य बाबा मेहता के घर की देवपूजा में ताब के कई एक छोटे बढ़े यंत्र मेरे देखने

प्राचीनलिपिमाला

128

गोत या चतुरस्र पहों पर खुदे हुए मिलते हैं. तांबे आदि के बरतनों पर उनके मालिकों के नाम खुदाये जाने की प्रथा भी प्राचीन है. कभी कंभी तांबे के पत्रों पर पुस्तकें भी खुदवाई जाती थीं.

पीतल.

जैन मंदिरों में पीतल की बनी हुई बड़ी बड़ी कई मूर्तियां मिलती हैं जिनके खासनों पर खोर छोटी मूर्तियों की पीठ पर लेख खुदे रहते हैं. ऐसे लेखोंवाली १००० से अधिक जैन मूर्तियां मेरे देखने में आई हैं जिनपर के लेख ई. स. की ७ वीं से १६ वीं शताब्दी तक के हैं. जैन मंदिरों में पीतल के गोल गट्टे रक्खे हुए मिलते हैं जिनपर 'नमोकार' मंत्र और यंत्र खुदे रहते हैं.

कांसा

कई मंदिरों में लटकते हुए कांसे के घंटों पर भी उनके भेट करनेवालों के नाम और भेट करने का संवत् आदि खुदा हुआ मिलता है.

लोहा.

लोहे पर भी लेख खोदे जाने के कुछ उदाहरण मिल आते हैं. देहली (शिहरोली) के कुतुब मीनार के पास के लोह के स्तंभ पर राजा चंद्र का लेख खुदा है जो ई. स. की ५ वीं शताब्दी का है. आबू पर अचलेश्वर के मंदिर में खड़े हुए लोहे के विशाल त्रिश्त पर वि. सं. १४६८ फाल्गुन सुदि १५ का लेख खुदा हुआ है. चित्तीड़ आदि कई स्थानों में लोहे की तोपों पर भी लेख खुदे हुए मिलते हैं. सोने, चांदी, तांबे और सीसे के सिक्कों के उप्पे लोहे के ही बनते थे और उत्पर अचर उत्पे लोहे को ही बनते थे

काली स्याही.

कागज़ पर लिखें की काली स्वाही (मसी) दो तरह की होती है पक्की और कवी, पक्की स्वाही से पुस्तकें लिखी जाती हैं और कवी स्वाही से व्यापारी लोग अपनी वही आदि लिखते हैं, पक्की स्वाही बनाने

में आये. मंगल का त्रिकोण यंत्र कई लेग्यों के यहां मिलता है. श्रजमेर के संभवनाथ के जैन (श्रेतांम्बर) मंदिर में छोटी हाल जैसा बड़ा एक गोल यंत्र रक्खा हुआ है, जिसको 'वीसस्थानक' का यंत्र कहते हैं.

- े त्रिपती (मद्रास रहाते में) में तांबे के पत्रों पर खुदे हुए तेलुगु पुस्तक मिले हैं (वी; सार इं. पे; पृ. घह). हुए- स्संग के लेख से पाया जाता है कि 'राजा कनिष्क ने प्रसिद्ध विद्वान पार्श्व की प्रेरणा से कश्मीर में बौद्धसंघ एकतित किया जिसने मुत्रिपटक पर 'खपदेशशस्त्र', विनयपिटक पर 'विनयविभाषाशास्त्र' और अभिधमीपिटक पर 'श्रमिधमीविभाषा- शास्त्र' नामक लाख लाख रहोकों की टीकाएं तैय्यार की. कनिष्क ने इन तीनों टीकाओं को ताश्रफलकों पर खुदवाया और उनको परधर की पेटियों में रख कर उन्पर स्तुप बनवाया' (यी; बु. रे. वे. व; जि. १, पृ. १४४. हुएन्त्संग की भारतीय यात्रा पर थॉमस वॉटर्स का पुस्तक, जि. १, पू. २०१). ऐसी भी प्रसिद्धि है कि सायण के वेदभाष्य भी तांबे के पत्रों पर खुदवाये गये थे (सॅन्समृतर संपादित ऋष्वेद, जि. १, पृ. XVII).
- ् आत्रू पर अचलगढ़ के जैन मंदिर में पीतल की बनी हुई ४ विशाल और प कुछ छोटी मूर्तियें स्थापित हैं जिनके आसनों पर ई. स. की १४ वीं और १६ वीं शताब्दी के लेख खुदे हुए हैं. अन्यत्र भी ऐसी मूर्तियां देखने में आती है परंजु इतनी पक साथ नहीं.

के लिये पीपल की लाल को, जो अन्य हनों की लाल से उत्तन समभी जाती है, पीस कर मिट्टी की इंडिया में रकले हुए जल में डाल कर उसे आग पर चढ़ाते हैं. फिर उसमें सुहागा और लोच पीस कर डालते हैं. उवलते उवलते जब लाल का रस पानी में यहां तक मिल जाता है कि कागज पर उससे गहरी लाल लकीर बनने लगती है तब उसे उतार कर छान लेते हैं. उसकी अलता (अलक्षक) कहते हैं. फिर तिलों के तेल के दीपक के कजल को महीन कपड़े की पोटली में रख कर अलते में उसे फिराते जाते हैं जब तक कि उससे सुंदर काले अन्य बनने न लग जावें. फिर उसकी इवात (मसीभाजन) में भर लेते हैं. राजपूताने के पुस्तकलेखक अब भी इसी तरह पक्की स्वाही बनाते हैं. संभव है कि ताइपत्र के पुस्तक भी पहिले ऐसी ही स्वाही से लिखे जाते हों.

कची स्याही कज़ल, कत्था, वीजावेर भौर गोंद को मिला कर वनाई जाती है परंतु पत्रे पर जल गिरने से स्याही फैल जाती है और चैं।मासे में पत्रे परस्पर विपक जाते हैं इस लिये उस-का उपयोग पुस्तक लिखने में नहीं किया जाता.

भूजिपत्र (भोजपत्र) पर लिखने की स्याही बादाम के छिलकों के कोयलों को गोमूत्र में उबाल कर बनाई जाती थीं. भूजिपत्र उप्ण हवा में जन्दी खराब हो जाते हैं परंतु जल में पड़े रहने से वे बिलकुल नहीं बिगइते इस लिये करमीरवाले जब मैले भूजिपत्र के पुस्तकों को साफ करना चाहते हैं तब उनको जल में डाल देते हैं जिससे पत्रों एवं अव्हों पर का मैल निकल कर वे फिर स्वच्छ हो जाते हैं और न स्याही हलकी पड़ती है और न फैलती है. मूर्जपत्र पर लिखे हुए पुस्तकों में कहीं अच्चर त्रादि अस्पष्ट हों तो ऐसा करने से वे भी स्पष्ट दीखने लग जाते हैं. काली स्याही से लिखे हुए सब से पुराने अव्हार ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी तक के मिले हैं.

१ बूलर की कश्मीर श्रादि के पुस्तकों की रिपोर्ट, पृ. ३०

रे द्वितीय राजतरंगिणी का कर्ता जोनराज अपने ही एक मुकद्दमे के विषय में लिखता है कि '[मेरे दादा] लोलराज ने किसी कारण से अपनी दस प्रस्थ भूमि में से एक प्रस्थ भूमि किसी को वेची और अपने नोनराज आदि बालक पुत्रों को यह कह कर उसी वर्ष वह मर गया नोनराज आदि को असमर्थ देख कर भूमि खरीदनेवाले एक के बदले ज़बईस्तों से यह कह कर उसी वर्ष वह मर गया नोनराज आदि को असमर्थ देख कर भूमि खरीदनेवाले एक के बदले ज़बईस्तों से दसों प्रस्थ भोगते रहे और उसके लिये उन्होंने यह जाल बना लिया कि विकयपत्र (बैनामे) में लिखे हुए 'भूपस्थमेकं विकीतं' में 'म' के पूर्व रेखारूप से लगनेवाली 'प' की मात्रा को 'द' और 'म' को 'श' ं बना दिया, जिससे विकयपत्र में 'भूपस्थमेकं' का 'भूपस्थमेकं' को 'मूपस्थमेकं' का 'भूपस्थमेकं' को ग्या मेंने यह मामला उस राजा। जैनोल्लामदीन; ज़ैन-उल्-आबदीन) की याजसभा में पेश किया तो राजा ने भूर्जपत्र पर लिखे हुए विकयपत्र को मंगवा कर पढ़ा और उसे पानी में डाल दिया राजसभा में पेश किया तो राजा ने भूर्जपत्र पर लिखे हुए विकयपत्र को मंगवा कर पढ़ा और उसे पानी में डाल दिया राजसभा में पेश किया तो राजा ने भूर्जपत्र पर लिखे हुए विकयपत्र को मंगवा कर पढ़ा और उसे पानी में डाल दिया राजसभा में पेश किया तो राजा ने भूर्जपत्र पर लिखे इस विक्य अपने ही निकल आया इस [न्याय] से राजा को कीतिं, तो नये अत्तर पुल गये और पुल गये और पुल करनेवालों को अज्ञत दंड, प्रजा को सुख और दुष्टों को भय मिला' (जोनराजकृत राजतरंगिणी, श्लोक १०२४-३७) इससे यह पाया जाता है कि या तो कश्मीरवाले तीन पीढ़ों में ही पक्की स्थाही बनाने की विधि भूल गये १०२४-३७) इससे यह पाया जाता है कि या तो कश्मीरवाले तीन पीढ़ों में ही पक्की स्थाही कि पंडित लोलराज थे, या भूर्जपत्र पर की स्थाही जितनी पुरानी हो उतने ही अल्यर हही थी और दूसरी स्थाही, जिससे जाल किया गया, किशी थी।

कवा वार्क सांची के एक स्तूप में से पत्थर के दो गोल डिब्बे मिले हैं जिनमें सारिपुत्र और महामोगलान की हिंदुयां निकली हैं. एक डिब्बे के ढकन पर 'सारिपुतस' खुदा है और भीतर उसके नाम का पहिला अन्नर 'सा' स्याही से लिखा हुमा है. दूसरे

^{*} शारदा (कश्मीरी) एवं अन्य प्राचीन लिपियों में पहिले 'य' की मात्रा का चिक्क ख़ोटी या बड़ी खड़ी लकीर भी था जो न्यंजन के पहिले लगाया जाता था (देखी, लिपिपत्र २८ में 'शे'; २६ में दे'; ३० में दिये हुए अरिगांव के लेख के अखरों में 'ते').

क अक्षरा म त /·
† कश्मीरी लिपि में 'म' और 'श' में इतना ही अंतर है कि 'म' के ऊपर सिर की लकीर नहीं लगती और 'श' के लगती है (देखो, लिपिपत्र २१), बाकी-कोई भेद नहीं है.

प्राचीनलिपिमाला

रंगीन स्यादी.

रंगीन स्पाहियों में लाल स्पाही मुख्य है. वह दो तरह की होती है. एक तो अलता की और दूसरी हिंगलू की, जो उसको गोंद के पानी में घोल कर बनाई जाती है. हस्तलिखित बेद के पुस्तकों में स्वरों के चिक्र, और सब पुस्तकों के पत्रों पर की दाहिनी और बाई ओर की हाशिये की दो दो खड़ी लकीरें अलता या हिंगलू से बनी हुई होती हैं. कभी कभी अध्याय की समाप्ति का अंश, एवं 'भगवानुवाच', 'ऋषिस्वाच' आदि वाक्य तथा विरामसूचक खड़ी लकीरें लाल स्पाही से बनाई जाती हैं. ज्योतिषी लोग जन्मपत्र तथा वर्षकल के लंबे लंबे खरड़ों में खड़े हाशिये, आड़ी ककीरें तथा भिन्न भिन्न प्रकार की कुंडलियां लाल स्पाही से ही बनाते हैं.

सूखे हरे रंग को गोंद के पानी में घोल कर हरी, जंगाल से जंगाली और हरिताल से पीली स्याही भी लेखक लोग बनाते हैं. कभी कभी पुस्तकों के अध्याय आदि समाप्ति के अंशों में वे इन रंगीन स्य हियों का उपयोग करते और विशेष कर जैन पुस्तकों में उनसे लिखे हुए अच्हर मिलते हैं. यह ॥ सब पुस्तकलेखक जिन अच्हरों या शब्दों को काटना होता उनपर हरिताल किरा देते अध्या स्था। से उनके चारों और कुंडल या ऊपर खड़ी लकीरें बना दिया करने थे.

सोने और चांदी की स्याही

सोने और चांदी के बरकों को गोंद के पानी में घोट कर सुनहरी और रुपहरी स्याहियां बनाई जाती हैं. इन स्याहियों से लिखने के पहिले पन्ने सफेद हों तो उन्हें काले या लाल रंग से रंग लेते हैं. फिर कलम से उनपर लिख कर अकीक या कीड़े आदि से घोटते हैं तब अत्तर चमकीले निकल आते हैं. ऐसी स्याहियों का उपयोग विशेष कर चित्रकार लोग चित्रों में करते हैं तो भी श्रीमंत लोग प्राचीन काल से उनका उपयोग पुस्तकादि लिखवाने में कराते थे जिसके उदाहरण मिल आते हैं!

के टकन पर 'महामोगलानस' खुदा है श्रीर मीतर 'म' श्रक्तर स्याही का लिखा हुआ है. सारिपुत्र श्रीर महामोगलान दोनों बुद्धदेव (शाक्य मुनि) के मुख्य शिष्य थे. सारिपुत्र का देहांत बुद्धदेव की मौजूदगी में हो गया था श्रीर महामोगलान का बुद्ध के निर्वाश के बाद हुआ था. यह स्तूप ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी का बना हुआ माना जाता है (किनगहाम का 'भिलसा टोप्स', पृ. २६५-३०८). यदि ये डिब्बे उक्त स्तूप के बनने के समय नये बनाये जा कर उनमें वे हिंडुयां रक्ष्मी गई थीं ऐसा माना जावे तो ये स्याही से लिखे हुए श्रक्तर ई. स. पूर्व की तीसरी शताब्दी के होने चाहिये परंतु यदि यह माना जावे कि ये डिब्बे किसी श्रन्य स्तूप से निकाले जा कर सांची के स्तूप में रक्षे गये थे तो उक्त स्याही के श्रक्तरों के लिखे जाने का समय ई. स. पूर्व की पांचवीं शताब्दी होगा.

[े] अजमेर के सेठ कल्याणमल ढड्ढा के पुस्तकसंग्रह में यहुत सुंदर श्रन्तों में लिखा हुया 'कल्पस्त्र' है जिसका पिहला पत्रा सुवर्ण की स्याही से लिखा हुया है. यह पुस्तक १७ वीं शताब्दी का लिखा हुया प्रतीत होता है. सुवर्ण की स्याही से पूरे लिखे हुए दो जैन पुस्तकों का सिरोही राज्य के जैनपुस्तकसंग्रहों में होना विश्वस्त रीति से सुना गया है परंतु वे मेरे देखने में नहीं श्रायः वि. सं. १६१२ के करीब मेरे पिता ने उद्यपुर के पंडित सदाशिव से एक छोटा पत्रा सोने की स्याही से श्रीर दूसरा चांदी की स्याही से लिखवाया, ते दोनों श्रव तक विद्यमान हैं श्रीर रंगीन कागज़ों पर लिखे हुए हैं. सोने की स्याही से लिखी हुई फारसी की एक किताब श्रवचर के राज्यपुस्तकालय में है ऐसा सुना जाता है. ऐसी ही फारसी की एक किताब सेठ कल्याणमल ढढ्ढा के यहां गिरवी रक्खी हुई है परंतु उसपर मुहर लगी हुई होने के कारण रसका नाम मालूम नहीं किया जा सका सेठ कल्याणमल ढढ्ढा के यहां कई हस्तलिखित पुस्तकों के संग्रह की देशी छींट के पुट्टे की एक पुरानी किताब है जिसके प्रत्येत पृष्ठ के चारों तरफ के हाशिये रंगीन लकीरों से बनाये गये हैं. हाशियों पर जी स्वारत लिखी है वही काली स्याही से है बाकी सब चांदी की स्याही से है. चांदी की स्याही से लिखा हुशा हिस्सा कागज को पहिले लाल या काला रंगने के बाद लिखा गया है. पुस्तक में संवत् नहीं है परंतु वह ई. स. की १४ वीं शताब्दी के शासपास का लिखा हुशा प्रतीत होता है. पत्रे इतने जीर्ण हो गये हैं कि हाथ देने से टूटते हैं. दो दो पृष्ठों के नीच रेशम के दुकडे रक्खे हैं वे भी बिलकुल जीर्णशीर्ण हो गये हैं.

लखनसामग्री.

कलम.

विद्यार्थी लोग प्राचीन काल से ही लकड़ी के पाटां पर लकड़ी की गोल तीले मंह की कलम (वर्णक) से लिखते चले आते हैं. स्याही से पुस्तकें लिखने के लिये नड (वस) या बांस की कलमें (लेखिनी) काम में आती हैं. अजंटा की गुफाओं में जो रंगों से लेख लिखे गये हैं वे महीन वालों की कलमों (वर्तिका) से लिखे गये होंगे. दिल्णी शैली के ताड़पत्रों के अचर कुचरने के लिये लोहे की तीले गोल मुख की कलम (शलाका) अब तक काम में आती है. कोई कोई ज्योतिषी जन्मपत्र और वर्षकल के खरड़ों के लंबे हाशिये तथा आड़ी लकीर बनाने में लोहे की कलम को अब तक काम में लाते हैं, जिसका अपर का भाग गोल और नीचे का स्याही के परकार जैसा होता है.

परकार.

ज्योतियी लोग जन्मपत्र और वर्षफल में भिन्न भिन्न प्रकार की कुंडिलयां बनाने में लोहे के बने हुए पुराने ढंग के परकार अब तक काम में लाते हैं. प्राचीन हस्तिलिखित पुस्तकों में कभी कभी विषय की समाप्ति आदि पर स्पाही से बने कमल' मिलते हैं वे परकारों से ही बनाये हुए हैं. वे इतने छोटे होते हैं कि उनके लिये जो परकार काम में आये होंगे वे बड़े सूदम मान के होने चाहियें

रेखापादी.

कागज़ों पर लिखे जानेवाले पुस्तकों के पत्नों में पंक्तियां सीवी और समानांतर लाने के लिये लेखक लोग 'रेखापाटी' काम में लाते हैं. लकड़ी की पतली पाटी पर दोनों और डोरा लपेट कर डोरों की पांकियां समानांतर की जाती हैं. फिर एक श्रोर के सब डोरे एकत्र कर उनके मध्य में एक पतली तीन चार इंच लंबी लकड़ी डाल कर उसकी घुमाते हैं जिससे दूसरी तरफ की डोरों की समानांतर पंक्तियां दढ़ हो जाती हैं और इधर उधर हटती नहीं. कोई कोई, पाटी में लंबाई की तरफ़ के दोनों किनारों के पास, समानांतर छेद कर उनमें डोरा डालते हैं. इस प्रकार की पाटी को 'रेखापाटी' कहते हैं. कोई कोई उसे 'समासपाटी' भी कहते हैं. कितने एक जैन साधुओं के पास बड़ी सुंदर रेखापाटी देखने में आती हैं. वे कागज के मजबूत पुट्टे या कुटी की वनी हुई होती हैं और उनके दोनों ओर भिन्न झंतरवाली डोरों की समानांतर पंकियां पाटी के साथ रोगान से चिपकी हुई होती हैं जो कभी हिल ही नहीं सकती. रेखापाटी पर कागज रख प्रत्येक पंक्ति पर श्रंगुली द्वा कर चलाने से कागज़ की लंबाई में डोरों के निशान पड जाते हैं. इस प्रकार एक तरफ़ निशान हो जाने के बाद कागज़ को उलटा कर पहिले के निशानों के मध्य में उसी तरह निशान बना लिये जाते हैं. इससे दो पंक्षियों के बीच का अंतर दो अंशों में विभक्त हो जाता है जिनमें से ऊपर-वाले में अचर लिखे जाते हैं और नीचे का खाली छोड़ दिया जाता है जिससे इस्तलिखित पुस्तकों की पंक्तियां समानांतर होती हैं. ऐसे ही कागज़ की दाहिनी और वाई ओर जितना हाशिया रख-ना हो उतना स्थान छोड़ कर एक एक खड़ी लकीर खींच ली जाती है जिसपर पीछे से लाल स्थाही

[ि] मेमॉयर्स ऑफ दी पशिद्याटिक संस्माइटी श्रॉफ बंगाल. जि. ४, सट ३७ में ताड़पत्र पर लिखे हुए 'पंचरता' नामक पुस्तक के एक पत्रे की जो प्रतिकृति अपी है उसमें दो कमल वने हुए हैं, एक १२ श्रीर दूसरा ६ पखड़ी का वे कमल इतने छोटे श्रीर उनकी परिधि की वृत्तरेखाएं इतनी बारीक हैं कि जिस परकार से वे बनाये गये हैं उसकी बड़ी सूरमता का श्रामन भली भांति हो सकता है.

१४८

प्राचीनलिपिमाला.

से हाशिये की दो दो लकीरें बनाई जाती हैं. ताड़पत्रों पर लिखी हुई पुस्तकों में पंक्षियां सीधी लाने के लिये पहिले उनपर काली या रंगीन स्याही की बहुत बारीक लकीरें विंच ली जाती थीं अथवा लोहे की बारीक तीखे गोल मुंह की कलम से उनके निशान कर लिये जाते थे. भूजेपत्रों पर भी ऐसा ही करते होंगे.

कांबी (रुल).

इस समय स्याही की लकीरें खींचने के लिये गोल रूल का प्रचार हो गया है परंतु पहिले उसके लिये लकड़ी की गज़ (कंबा) जैसी चपटी पटी काम में आती थी जिसके ऊपर और नीचे का एक तरफ़ का किनारा बाहर निकला हुआ रहता था. उसके सहारे लकीरें खींची जाती थीं ऐसी पटी को राजपूताने के लेखक 'कांबी' (कंबा) कहते हैं वह रूल की अपेचा अच्छी होती है क्यों कि रूल पर जब स्याही लग जाती है तब यदि उसे पोंछ न लिया जावे तो घूमता हुआ रूल नीचे के कागज़ को बिगाड़ देता है परंतु कांबी का वह अंश जिसके साथ कलम सटी रहती है बाहर निकला हुआ होने से कागज़ को स्पर्श ही नहीं करता जिससे उसपर लगी हुई स्याही का दाग कागज पर कभी नहीं लगता. पुस्तकलेखक तथा ज्योतिषी लोग लकीरें खींचने के लिये पुरानी शैली से अब तक कांबी काम में लाते हैं.

ताइपत्रों पर पंक्तियां सीधी और समानांतर लाने के लिये खींची हुई लकीरों के लिये देखों, मेमॉयर्स ऑफ दी पशिम्राटिक् सोस।इटी ऑफ् बंगाल, जि. ४, प्लेट ३६.

परिशिष्ट.

भारतीय संवत् ध

भारतवर्ष के भिन्न भिन्न विभागों में समय समय पर भिन्न भिन्न संवत् चलते रहे जिनके प्रारंभ आदि का हाल जानना प्राचीन शोध के अभ्यासियों के लिये आवश्यक है, इस लिये उनका संचेप से विवेचन किया जाता है.

१-सप्तिषे र संवत्

सप्तर्ष संवत् को लौकिककाल, लौकिक संवत्, शास्त्र संवत्, पहाड़ी संवत् या कचा संवत् भी कहते हैं. यह संवत २७०० वर्ष का किएत चक्र है जिसके विषय में यह मान लिया गया है कि सप्तर्षि नाम के सात तारे अध्वनी से रेवती पर्यंत २७ नच्हों में से प्रत्येक पर क्रमशः सौ सौ वर्ष तक रहते हैं २००० वर्ष में एक चक्र पूरा हो कर दूसरे चक्र का प्रारंभ होता है. जहां जहां यह संवत् प्रचित्त रहा या है वहां नच्छ्र का नाम नहीं लिखा जाता, केवल १ से १०० तक के वर्ष लिखे जाते हैं. १०० वर्ष पूरे होने पर शताब्दी का छंक छोड़ कर किर एक से प्रारंभ करते हैं. कश्मीर के पंचांग तथा कितने एक पुस्तकों में कभी कभी प्रारंभ से भी वर्ष लिखे हुए मिलते हैं. कश्मीरवाले इस संवत् का प्रारंभ कलियुग

^{ै &#}x27;संवत्' शब्द 'संवत्सर' शब्द का संज्ञिप्त रूप है जिसका अर्थ 'वर्ष' है. कभी कभी इसके और भी संज्ञिप्त रूप 'संव', 'सं,' या 'सव' और 'स' (प्राकृत लेखों में) मिलते हैं. संवत् शब्द को कोई कोई विक्रम संवत् का ही स्वक मानते हैं परंतु वास्तव में ऐसा नहीं है. यह शब्द केवल 'वर्ष' का स्वक होने से विक्रम संवत्, गुप्त संवत् आदि प्रत्येक संवत् के लिये आता है और कभी कभी इसके पूर्व उक्त संवतों के नाम भी (विक्रम संवत्, वलभी संवत् आदि) लिखे मिलते हैं. इसके स्थान में वर्ष, अबद, काल, शक आदि इसी अर्थवाले शब्दों का भी प्रयोग होता है.

र. सप्तर्षि नामक ७ तारों की किएपत गित के साथ इसका संबंध माना गया है जिससे इसको 'सप्तर्षि संवत्' कहते हैं:

कश्मीर ब्रादि में शताब्दियों के ब्रंकों को छोड़ कर ऊपर के वर्षों के ब्रंक लिखने का लोगों में प्रचार होने के कारण इसको 'लौकिक संवत्' या 'लौकिक काल' कहते हैं.

कारण इसका लाकिक सबस वर्ण पा आजन सार करें श विद्वानों के शास्त्रसंबंधी ग्रंथों तथा ज्योतिःशास्त्र के पंचांगों में इसके लिखने का प्रचार होने से ही इसकी शास्त्र संबत् कहते हों

प कश्मीर श्रीर पंजाब के पहाड़ी प्रदेश में प्रचलित होने से इसकी पहाड़ी संवत् कहते हैं.

६ इस संवत् के लिखने में शताब्दियों को छोड़ कर ऊपर के ही वर्ष लिखे जाने से इसे क्या संवत् कहते हैं

[्]र एक्केकिस्मिन्नृत्ते यतं यतं ते (मुनयः) चरित वर्षाणाम् (वाराही संहिता, अध्याय १३, रह्लोक ४). सप्तर्पीणां तु यो पूर्वी इरयेते उदितो दिवि । तयोस्तु मध्ये नत्त्वं इरयते तस्ममं निशि ॥ तेनंत ऋषयो युक्तास्तिष्टंत्यव्दयतं नृणाम् (मागवत, स्कंध १२, अध्याय २, रह्लोक २७-२८. विष्णुपुराण, श्रंश ४, श्रध्याय २४, रह्लोक ४३-४४). पुराण श्रोर ज्योतिष के संहिताग्रंथों में सप्तर्षियों की १स प्रकार की गति लिखी है वह किएत है. 'सिद्धांततत्विविक ' का कर्ता कमलाकर मह भी पेसी गति को स्वीकार नहीं करता (श्रवापि करिप नरेगीतिरार्यवर्यर्षदेष्ट्रा न यात किला किल संहितासु । तत्काव्यमेव हि पुराणवदत तज्ज्ञास्तेनेव तत्व-विषयं गदितुं प्रवृत्ताः ॥ (सिद्धांततत्विविक, भग्रहयुत्यधिकार, रह्लोक ३२).

ह श्रीसप्तार्षचारानुमतेन संवत् ४८६६ तया च संवत् ६२ चैत्रशुति १ श्रीशाकाः १७१५ करणगताव्दा(ब्दा)ः १०२८ दिनगणः ४१२०१० श्रीविक्रमादित्यसंवत् १८५० कल्पगताव्दा(ब्दा)ः १२५२६४८८६४ श्रेषाव्दा(ब्दा)ः २३४७०५११०६ ... कलेर्गतवर्षाणि ४८५४ श्रेषवर्षाणि ४२७१०६ (विक्रम संवत् १८४० का पंचांग, इं. पँ: जि. २०, पृ. १४०).

ट. सप्तार्पः(पि)संवत् ४६५१ अ[ा]व्व[यु]जकृष्ण्सप्तमी मंगलं(ल)वासरं(रे) (हस्तिलिखित 'ध्वन्यालोक'; इं. एँ; जि. २०. पृ. १४१).

के २५ वर्ष पूरे होने पर (२६ वें वर्ष से) भानते हैं परंतु पुराण तथा ज्योतिष के ग्रंयों में इस

का प्रचार कलियुग के पहिले से होना माना गया है .

(ध). 'राजतरंगिणी' में कल्हण पंडित लिखता है कि 'इस समय लौकिक [संवत्] के २४ वें (वर्तमान) वर्ष में शक संवत् के १०७० वर्ष बीत चुके हैं हैं हस हिसाब से वर्तमान कि लौकिक संवत् और गत शक संवत् के बीच का अंतर (१०७०-२४=) १०४६=४६ है. अर्थात् शताब्दी के अंकरहित सप्तर्ष संवत् में ४६ जोड़ने से शताब्दीरहित शक (गत), दर जोड़ने से चैतादि विकम (गत), २५ जोड़ने से कलियुग (गत) और २४ या २५ जोड़ने से ई. स. (वर्तमान) आता है.

(आ). चंबा से मिले हुए एक लेख में विक्रम संवत् (गत) १७१७, शक संवत् १४८२ (गत) और शास्त्र संवत् ३६ वैशाख वति (वदि) १३ वुधवार विखा है. इससे भी वर्तमान शास्त्र संवत् और [गत] विक्रम संवत् (१७१७-३६=१६८१=८१) तथा शक संवत् (१४८२-३६=१४४६=४६) के बीच का अंतर उत्तर लिखे अनुसार ही आता है.

(इ). पूना के दाचिण कॉलेज के पुस्तकालय में शारदा (करमीरी) लिपि का 'काशि-काष्ट्रित' पुस्तक है जिसमें गत विक्रम संवत् १७१७ और सप्तर्षि संवत् ३६ पीष वति (वदि)

१. का इं. ई; पू. ४.

• लीकिकाब्दे चतुर्विरो राककालस्य सांप्रतम् । सप्तत्याभ्यधिकं यातं सहस्रं परिवत्सरा (राजतरंगिणी, तरंग १, श्लोक ४२).

है. सप्ति संवत् के वर्ष वर्तमान और किलयुग, विक्रम तथा शक संवतों के वर्ष पंचांगों में गत लिखे रहते हैं. ता० १२ पिक्ल ई. स. १६१८ को जो चैत्रादि विक्रम संवत् १६७४ और शक संवत् १८४० प्रवेश हुआ उसको लोग वर्तमान मानते हैं. परंतु ज्योतिष के हिसाब से वह गत है, न कि वर्तमान. मद्रास इहाते के दिल्ली विभाग में अवतक शक संवत् के वर्तमान वर्ष लिखे जाते हैं तो वहां का वर्ष वंबई इहाते तथा उत्तरी भारतवर्ष के पंचांगों के शक संवत् से एक वर्ष आगे

🏎 'शुदि' (सुदि) श्रोर 'वदि' या 'वदि' का अर्थ शुक्रपत्त और बहुल (रूप्ण) पत्त माना जाता है परंतु वास्तव में इन शम्दों का अर्थ 'शुक्रपत्त का दिन' और 'बहुल (कृष्ण) पत्त का दिन' है. ये स्वयं शब्द नहीं हैं किंतु दो दो शब्दों के संक्षिप्त करों के संकेत मात्र हैं जिनको मिला कर लिखन से ही उनकी शब्दों में गणना हो गई है. प्राचीन लेखा में संवत्सर (संवत्), श्रूत, पन श्रीर दिन या तिथि ये सब कभी कभी संदोप से भी लिखे जाते थे. जैसे संवत्सर के संदित कप संबत्, संब, सं आदि मिलते हैं (देखों, ऊपर पृ. १४६, दि. १) वैले ही श्रीष्मः (प्राकृत में गिल्लाण) का संज्ञितकप 'श्री', या 'गु' और 'गि' (प्राकृत लेखों में); 'घर्षाः' का 'च'; 'हेमन्तः' का 'हे'; 'वहलपत्त' या 'बहुल' (रूण्ण) का 'ब'; 'शुक्रपत्त' या 'शुक्र' का 'शु'; 'दिव हे,' का 'दि' और 'तिथि' का 'ति' मिलता है. 'बहुल' और 'दिव से' के संजित कप 'व' और 'दि' को मिला कर लिखने से 'वदि' और उससे 'वदि' (ववयोरैक्यम्) शब्द वन गया, ऐसे ही 'युक्त' के 'शु' और 'दिवसे' के 'दि' को साथ लिखने से 'शुदि' और उससे 'सुदि' ('श' के स्थान में 'स' लिखने से) बन गया कश्मीरवाले 'दिवस' के स्थान में 'तिथि' शब्द का प्रयोग करते रहे जिससे उनके यहां बहुधा 'शुति' श्रीर 'वति' शष्ट्र मिलते हैं. देहली के अशोक के स्तंम पर अजमेर के चौहान राजा वीसलदेव (विप्रहराज) के तीन लेख चुदे हुए हैं जिनमें से दो संवत् १२२० वैशाख श्रुदि १४ के हैं. उन दोनों में 'श्रुति' खुदा है (संवत् १२२० वैशाखश्रुति १४. ई. पँ, जि. १६, पृ. २१७-१८). ब्याकरण के पिछले आखायों ने 'शुदि' और 'बदि'(बदि) शब्हों की उत्पत्ति न जान कर ही उनकी अन्ययों में गणना कर दी है. 'शुदि 'या 'शुति' और 'बदि' या 'बति' (बति) के पीछे 'तिथि 'शब्द (श्रावणशुदि पंचम्यां तिथा) लिखना भी अग्रुद्ध है क्योंकि 'ग्रुदि' और 'बदि' में तिथिस्चक 'दिवस' शब्द मीजूद है. केवल उप-युंक शब्दों के ही संजिप्त रूप लेखादि में मिलते हैं पेसा ही नहीं किंतु अनेक दूसरे शब्दों के भी संजिप्त रूप मिलते हैं, जैसे कि 'ठकुर' का 'ठ॰' 'महन्तम' का 'मई॰', श्रेष्टिन्' का 'श्रे॰', 'ज्ञातीय' या 'ज्ञाति' का 'ज्ञा॰', 'उत' (पुत्र का प्राकृत कप) का 'ड॰' (फॅ. दं; जि. द, पृ. २१६-२२) आदि अनेक. ऐसे संज्ञित रूपों के साथ कहीं कुंडल (॰) लगाया मिलता है और कहीं नहीं भी.

[।] कलेगीतैः सायकनेत्र(२५)वर्षैः सप्तर्षिवयांस्त्रिदिवं प्रयाताः । लोके हि संवत्सरपतिकायां सप्तर्षिमानं प्रवदन्ति सन्तः ॥ (डॉ. युलर की कश्मीर की रिपोर्टः पृ. ६०).

[्] श्रीमन्तृपतिविक्रमादित्यसंवत्सरे १७१७ श्रीयालिवाहनशके १५८२ श्रीयास्त्रसंवत्सरे ३६ वैद्याप(ख)त्रदि त्रयोदर्या बु(बु)धवासरे मेवेर्कसंक्रान्तो (दं पॅ; क्रि. २०, पू. १४२).

३ रवि वार और तिष्य (पुष्य) नक्त्र लिखा है.' इससे भी सप्तर्षि और विक्रम संवत् के बीच का श्चंतर ऊपर तिले अनुसार (१७१७-३६=१६८१=८१) ही स्राता है.

सप्तर्षि संवत् का पारंभ चैत्र शुक्ला ? सं होता है और इसके महीने पूर्णिमांत हैं. इस संवत् के वर्ष बहुधा वर्तमान ही लिखे जाते हैं. प्राचीन काल में इस संवत् का प्रचार कश्मीर और पंजाय में था परंतु अब कश्मीर तथा उसके आस पास के पहाड़ी इलाकों में ही, विशेष कर ज्योतिषियों में, रह गया है.

२-कलियगः संवत्

किलयुग मंबत् को भारतयुद्ध संवत् और युधिष्ठिर मंबत् भी कहते हैं. इस संवत् का विशेष उपयोग ज्योतिय के ग्रंथों तथा पंचांगों में होता है तो भी शिलालेखादि में भी कभी कभी इसमें दिसे हए वर्ष भिजते हैं हसका प्रारंभ ई. स. पूर्व ३१०२ तारीख १८ फरवरी के प्रातःकाल से माना जाता है. चैत्रादि विक्रम संवत् १६७५ (गत) और शक संवत् १८४० (गत) के पंचांग में गत कालि ४०१६ लिखा है. इस हिसाव से चैत्रादि गत विक्रम संवत् में (४०१६-१६७४=) ३०४४, गत शक सबत में (५०१६-१८४०=) ३१७६, और ई. स. में ३१०१ जोड़ने से गत कलियुग संवत् आता है

द्विण के चालुक्यवंशी राजा पुलकेशि (दूसरे) के समय के, एहोळे की पहाड़ी पर के जैन संदिर के शिलालेख में आरतसुद्ध से ३७३५ और शक राजाओं (शक संवत्) के ४५६ वर्ष वीतने पर उक्त मंदिर का बनना बतलाग्रा है. उक्त लेख के अनुसार भारत के युद्ध (भारत-युद्ध संवत्) और शक संवत् के बीच का अंतर (३७५३-५५६=)३१६७ वर्ष आता है ठीक यही अंतर क्रिवियुग संवत् और शक संवत् के वीच होना अपर बतलाया गया है, अतएव उक्त लेख के अनुसार कित्युग संवत् और भारतयुद्ध संवत् एक ही हैं. भारत के युद्ध में विजयपाने से राजा युधि-ष्टिर को राज्य मिला था जिससे इस संवत् को युधिष्ठर संवत् भी कहते हैं. पुराणों में किलयुग का

श्रीनृपविक्रमादित्यराज्यस्य गताब्दाः १७१७ श्रीसत्तर्पिमते संवत् ३६ पौ [व]ति ३ स्वौ तिष्यनचत्रे (इं. पं: जि. २०, पृ. १४२).

॰ कभी कभी गत वर्ष भी लिखे मिलते हैं, जैसे कि कय्यटरचित 'देवीशतक' की टीका के श्रंत में यह श्लोक है— वसुमुनिगगगोदधिसमकाले याते कलेस्तया लोके ।

द्वापञ्चारो वर्षे रचितेयं भीमगुप्तनृषे ॥ (ई. एँ ; जि. २०, पृ. १४४)

यहां पर गत किलयुग संवत् ४०७८ श्रीर लैंकिक संवत् ४२ दिया है जो गत है ('याते' दोनों के साथ लगता है)

क्योंकि वर्तमान ४३ में ही गत कलियुग संवत् ४०७८ आता है. परंतु ऐसे उदाहरण बहुत कम मिलते हैं.

र हिंदुत्रों की कालगणना के त्रानुसार किलयुग एक महायुग का १० वां श्रंश मात्र है. महायुग में ४ युग माने जाते हैं जिनको कृत, त्रेता, द्वापर श्रोर किल कहते हैं. किलियुग ४३२००० वर्ष का, द्वापर उससे दुगुना श्रर्थात् प्रधरि००० वर्ष का. न्नेता तिशुना प्रार्थात् १२६६००० वर्ष का भ्रौर कृत चौगुना श्रर्थात् १७२८००० वर्ष का माना जाता है. इस प्रकार एक महायुग जिसको चतुर्युगी भी कहते हैं, कलियुग से १० गुना श्रर्थात् ४३२०००० वर्ष का माना जाता है. ऐसे ७१ महायुग का एक मन्वंतर कहलाता है. १४ मन्वंतर और ६ महायुग अर्थात् १००० महायुग (=४३२००००००० वर्ष) को एक कल्प या ब्रह्मा का दिन कहते हैं ब्रौर उतने ही वर्षों की रात्री भी मानी गई है.

अष्ट्राच्यारियदिवकित्रियतो[त] रेषु चतुःसहस्रेषु कांलयुगसंवत्सरेषु परावृत्तेषु सत्सु । स्वराज्यानुभवकाले पंचमे साधारगासंवत्सरे-

(गोवा के कदंववंशी राजा शिविचत्त [षष्ठदेव दूसरे] के समय के दानपत्र से. इं. पॅ; जि. १४, पृ. २६०). ४. त्रिंगत्सु त्रिसहस्रेषु भारतादाहवादितः [।] सप्ताब्दशतयुक्तेषु ग्र(ग)तेष्वब्दषु पश्चसु [॥] पश्चाग्रत्सु कली काले पर्सु पश्चग्रतासु

च [1] समासु समतीतासु शकानामिप भूभुजाम् (द. ई.; जि. ६, पृ. ७). डॉ० कीलहॉर्न संगृहीत दिल्ला के लेखों की सूची, पृ. १६२, लेखसंख्या १०१७. प्रारंभ कृष्ण के स्वर्गारोहण से अर्थात् भारत के युद्ध के पीछे माना है परंतु उसको पिछले विद्वानों ने स्वीकार नहीं किया. वराहमिहिर लिखता है कि युधिष्ठिर के राज्यसमय सप्तर्षि मया नज्ज पर थे और उस राजा का शककाल (संवत्) २५२६ वर्ष रहा अर्थात् उसके संवत् के २५२६ वर्ष बीतने पर शक संवत् चला. इससे महाभारत के युद्ध का द्वापर के अंत में नहीं किंतु कलियुग संवत् के (३१७६-२५२६=) ६५३ वर्ष व्यतीत होने पर होना मानना पड़ता है. कल्हण पंडित कश्मीर के राजाओं के राज्यसमय के विषय में लिखते हुए कहता है कि 'द्वापर के अंत में भारत [युद्ध] हुआ इस दंतकथा से विमोहित हो कर कितने एक [विद्वानों] ने इन राजाओं का राज्यकाल गलत मान लिया है......जब किल के ६५३ वर्ष व्यतीत हुए तब कुरुषांडव हुए '' अर्थात् भारत का युद्ध हुआ. यह कथन वराहिमिहिर के उपर्युक्त कथन के अनुसार ही है.

पुराणों में परीचित के जन्म (महाभारत के युद्ध) से लगा कर महापद्म (नंद) के राज्या-भिषेक तक १०५० वर्ष होना भी लिखा मिलता है. महापद्म (नंद) के वंश का राज्य १०० वर्ष तक रहा जिसके पीछे मीर्थ चंद्रगुप्त ने राज्य पाया. चंद्रगुप्त का राज्याभिषेक ई. स. पूर्व ३२१ के आसपास होना निश्चित है अतएव पुराणों के उपर्युक्त कथनानुसार भारत युद्ध का ई. स पूर्व (३२१+१००+१०५०=) १४७१ के आस पास होना मानना पड़ता है. पुराणों में दी हुई भारत के युद्ध से लगा कर महापद्म (नंद) तक की वंशावित्यों में मिलनेवाली राजाओं की संख्या देखते

हुए भी यह समय ठीक प्रतीत होता है.

र श्रासन्मञासु मुनयः शासात पृथ्वीं युधिष्टिरे नृपतो । षड्द्रिकपःबद्वियुतः शक्कालस्तस्य राज्यस्य (वाराही संहिता, सप्त-

र्षिचार, श्लोक ३).

रु भारतं द्वापरान्तेऽभृद्वार्तयेति विमोहिताः । केचिदेतां मृषा तेषां कालसङ्ख्यां प्रचित्ररे ॥ ४६ ॥...॥ यतेषु पट्सु सार्द्धेषु त्र्यधि-केषु च भूतले । कलेर्गतेषु वर्षाणामभवन्कुरुपांडवाः ॥ ४१ ॥ (राजतरंगिणाः, तरंग १).

है भारत का युद्ध हुआ उस समय परीचित गर्भ में था इसलिये उसका जन्म भारत के युद्ध की समाप्ति से कुछ ही

महीनों बाद हुआ होगा.

प्राण, म्राप्याभिषेकात्तु यावज्जन्म परीचितः। एवं वर्षसहस्तं तु क्षेयं पंचायदुत्तरं (मत्स्यपुराण, श्रध्याय २७३, श्रुंके ३६ वायु-पुराण, म्रा ६६, श्रुंके ४१४ ब्रह्मांडपुराण, मध्यम भाग, उपोद्धात पाद ३, म्रा ७४, श्रुंके २२७). यावत्परीचितो जन्म यावत्नंदाभिषेचनम्। एतद्वर्षसहस्तं तु क्षेयं पंचदशोत्तरं (विष्णुपुराण, श्रंश ४, म्रा २४, श्रुंके ३२). स्रारम्य भवतो जन्म यावत्नंदाभिषेचनम्। एतद्वर्षसहस्तं तु शतं पंचदशोत्तरम् (भागवत, स्कंध १२, म्रा २, श्रुंके २६). इस प्रकार परीचित के जन्म से लगा कर महापद्म (नंद) के राज्यामिषेक तक के वर्षों की संख्या मत्स्य, वायु भ्रीर ब्रह्मांडपुराण में १०४०, विष्णु में १०१४ स्रीर भागवत में १११४ दी है. स्रिकतर पुराणों में १०४० ही है जिसको हमने स्वीकार किया है.

4 चंद्रवंशी श्रजमीढ के पुत्र ऋत का वंशज श्रीर जरासंध का पुत्र सहदेव भारत के युद्ध में मारा गया। फिर उसका पुत्र (या उत्तराधिकारी) सोमाधि (सोमापि) गिरिव्रज का राजा हुश्रा जिसके पीछे २१ श्रीर राजा हुए. ये २२* राजा वृद्द्रथंवशी कहलाये। इस वंश के श्रंतिम राजा रिपंजय को मार कर उसके मंत्री शुनक (पुलिक) ने श्रपने पुत्र प्रद्योत को राजा बनाया। प्रद्योत के वंश में ४ राजा हुए जिनके पीछे शिशुनाग वंश के १० राजा हुए. जिनमें से १०वें राजा महनदी का

ए यदेव भगविद्वाणोरंशों यातो दिवं द्विज । वसुदेवकुलोद्भृतस्तदेव किल्सगतः (विष्णु पुराण, श्रंश ४, श्रध्याय २४, श्लोक ४४). विष्णुर्भगवतो भानुः कृष्णाख्ये।५सो दिवं गतः । तदा विश्वत्किलिलें पोप यद्गमते जनः (भागवत, स्कंघ १२, श्रध्याय २, श्लोक २६.) महाभारत से पाया जाता है कि पांडवों ने विजयी होने के बाद १४ वर्ष तक तो राजा (धृतराष्ट्र) की श्राज्ञा के श्रनुसार सब कार्य किया. फिर भीम के वाग्वाण से खिल्ल हो कर राजा विरक्ष हुत्रा तव युधिष्ठिर स्वतंत्र राजा वना. फिर ३६ वं वर्ष कृष्ण श्रोर यादवों के स्वर्गवास की खबर आई तब परीचित को राज्यिसहासन पर विठला कर पांडवों ने द्रापदी सहित महाप्रस्थान किया (इं. पूँ; जि. ४०, पृ. १६३-६४) इस हिसाब से तो छुण्ण का स्वर्गारोहण, पांडवों का महाप्रस्थान, प्रवं पुराणों का किल्युग का प्रारंभ भारतयुद्ध से (१४+३६ =) ४१ वर्ष बाद होना चाहिये.

^{*} ब्रह्मांडपुराण में वृहद्रथवंशी राजाओं की संख्या २२ और मत्स्य तथा वायु में ३२ दी है. विष्णु और भागवत में संख्या नहीं दी. किसी पुराण में २२ से अधिक राजाओं की नामावली नहीं मिलती इसीसे हमने वृहद्रथवंशी राजाओं की संख्या २२ मानी है.

भारतीय संवत्.

भारत युद्ध के समयसंबंधी अपर उद्धत किये हुए भिन्न भिन्न मतों पर से यही कहा जा सकता है कि पहिले के कितने एक लेखकों ने किलयुग संवत् और भारतयुद्ध संवत् को एक माना है परंतु भारत का युद्ध कलियुग के प्रारंभ में नहीं हुआ.

३-वीरनिर्वाण संवतः

जैनों के अंतिम तीर्थकर महावीर (वीर, वर्द्धमान) के निर्वाण (मोच) से जो संवत् माना जाता है उसको 'वीरनिर्वाण संवत् कहते हैं. उसका प्रचार यहुधा जैन ग्रंथों में मिलता है तो भी कभी कभी उसमें दिये हुए वर्ष शिलालेखों में भी मिल आते हैं.

(अ) श्वेतांवर मेरुतुंगसूरि ने अपने 'विचारश्रेणि' नामक पुस्तक में वीरनिर्वाण संवत् और विक्रम संवत् के बीच का अंतर ४७० दिया है । इस हिसाब से विक्रम संवत् में ४७०, शक संवत् में

६०५ और ई. स. में ५२७ मिलाने से वीरनिर्वाण संवत् आता है.

(आ) श्वेतांवर अंवदेव उपाध्याय के शिष्य नेमिचंद्राचार्य रचित 'महावीरचरियं नामक पाकृत काव्य में लिखा है कि मेरे (महावीर के) निर्वाण से ६०५ वर्ष और ५ महीने वीतने पर शक राजा उत्पन्न होगा? इससे भी वीरनिवीण संवत् त्रीर शक संवत् के बीच ठीक वही अंतर आता

है जो ऊपर लिखा गया है.

(इ) दिगंबर संप्रदाय के नेमिचंद्र रचित 'त्रिलोकसार' नामक पुस्तक में भी वीरनिर्वाण स ६०५ वर्ष और ५ महीने वाद शक राजा का होना लिखा है . इससे पाया जाता है कि दिगंबर संपदाय के जैनों में भी पहिले वीरिनर्वाण और शक संवत् के बीच ६०५ वर्ष का अंतर होता स्वीकार किया जाता था जैसा कि श्वेतांवर संप्रदायवाले मानते हैं, परंतु 'त्रिलोकसार' के टीकाकार माधव-चंद्र ने त्रिलोकसार में लिखे हुए 'शक' राजा को भूल से 'विकम ' मान लिया जिससे कितने एक पिछुले दिवंगर जैन लेखकों ने विक्रम संवत् से ६०५ (शक संवत् से ७४०) वर्ष पूर्व वीरनिर्वाण होना मान लिया जो ठीक नहीं है. दिगंबर जैन लेखकों ने कहीं शक संवत् से ४६१, कहीं ६७६५ श्रीर कहीं १४७६३ वर्ष पूर्व वीरनिवीण होना भी लिखा है परंतु ये मत स्वीकार योग्य नहीं हैं.

रु. द्वाहं वासाग्रसएहिं पंचिहं वासेहिं पंचमासेहिं । मम निव्वग्गगयस्स उ उपिकस्सिइ सगो राया ॥ (महावीरचीरयं). यह पुस्तकः

वि. सं. ११४१ (ई. स. १०८४) में बना था.

श्रीवीरनायनिर्वृत्तेः सकाणात् पश्चोत्तरषट्छतवर्षाणि पश्चमासयुतानि गत्ना पश्चात् विक्रमाङ्कराकराजोऽनायत (त्रिलोकसार के उप-

र्युक्त स्त्रोक की टीका).

🕩 वीरिंगणं सिद्धिगदे चउसदइगिसिंहवासपरिमाणो । कालंमि श्रदिकंते उप्पणो एत्य सगराश्रो ॥ श्रहवा वीरे सिद्धे सहस्सण्यकंमि सग(त)सयब्भिहिये । पण्सीदिभि यतादे पण्मासे सगिण्त्रो जादा (पाठान्तरं) ॥ चोडसमहस्समग(त)सयतेण्डदीवासकालविष्टेदे । वीरेसर-

पुत्र महापद्म (नंद) था इस गणना के श्रनुसार महाभारत के युद्ध से लगा कर महापद्म की गद्दीनशीनी तक ३७ राजा होते हैं जिनके लिये १०४० वर्ष का समय कम नहीं किंतु अधिक ही है क्योंकि औसत हिसाव से प्रत्येक राजा का राजत्व-काल २८ वर्ष से कुछ अधिक ही आता है.

१ विकसरजारंमा परउ सिरिवीरनिन्बुई भिणया । सुन्न मुणिवेत्रज्ञुतो विकस्मकालउ निग्णकालो ॥ विक्रमकालाजिनस्य वीरस्य कालो जिनकालः ग्रून्यमुनित्रेदयुक्तः च्त्वारिशतानि सप्तत्यधिकवर्षाणि श्रीमहात्रीरित्रक्रमादित्ययोरंतरिमत्यर्यः (विचारश्रेणि). यह पुस्तक ई. स. १३१० के आस पास बना था.

रे प्रशाहित्सायवस्तं प्रशामासजुदं गामित्र वीरिनव्बुइदो सगराजो० (त्रिलोकसार, श्रुते, ८४८). यह पुस्तक वि. सं. की ११ वी शताब्दी में बना था हरिबंशपुराण में भी वीरनिर्वाण से ६०४ वर्ष बीतने पर शक राजा का होना लिखा है और मेघनंदि के श्रावकाचार में भी ऐसा ही लिखा है (ई. एँ; जि. १२ पृ. २२).

ध दिगंबर जैनों के प्रसिद्ध तीर्थस्थान श्रवणबेल्गोला के एक लेख में वर्धमान(वीर)निर्वाण संवत् २४६३ में विक्रम संवत् १८८८ श्रीर शक संवत् १७५२ होना लिखा है जिसमें वोरनिर्वाण संवत् श्रीर विक्रम संवत् का श्रंतर ६०४ श्राता है (इं. पँ, जि. २४, पृ. ३४६). इस अशुद्धि का कारण माधवचंद्र की अशुद्ध गणना का अनुसरण करना ही हो.

प्राचीनलिपिमाला.

४-बुद्धनिर्वाण संवत्.

बौद्धों में बद्ध (शाक्यमुनि) के निर्वाण से जो संबत माना जाता है उसको 'बुद्धनिर्वाण संवत' कहते हैं. यह बौद्ध ग्रंथों में लिखा मिलता है और कभी कभी शिलालेखों में भी. बुद्ध का निर्वाण किस वर्ष में हुआ इसका यथार्थ निर्णय अब तक नहीं हुआ. सीलोन (सिंहलदीप, लंका), बहु: और स्थाम में बद्ध का निर्वाण ई. स. से ५४४ वर्ष पूर्व होना माना जाता है और ऐसा ही आसाम के राजग्रह मानते हैं . चीनवाले ई. स. पूर्व ६३८ में उसका होना मानते हैं. चीनी यात्री फाहियान ने, जो ई. स. ४०० में यहां आया था, लिखा है कि इस समय तक निर्वाण से १४६७ वर्ष व्यतीत हुए हैं. इससे बुद्ध के निर्वाण का समय ई. स. पूर्व (१४६७-४००=) १०६७ के आस पास मानना पड़ता है. चीनी यात्री हुएन्त्संग ने निर्वाण से १०० वें वर्ष में राजा अशोक (ई. स. पूर्व २६६ से २२७ तक) का राज्य दूर दूर फैलना बतलाया है । जिससे निर्वाणकाल ई. स. पूर्व की चौथी शताब्दी के बीच आता है. डॉ. बूलर ने ई. स. पूर्व ४८३-२ और ४७२-१ के बीच , प्रॉफेसर कर्न ने ई. स. पूर्व किट में, फर्गसन के अदि में, जनरल किनंगहाम् ने प्र अदि में, मॅक्ससूलर ने ४७७ में, पंडित भगवानलाल इंद्रजी ने " ६३८ में (गया के लेख के आधार पर), मिस् डफ़्ने" ४७७ में, डॉ. बार्नेट ने १९ ४८३ में, डॉ. फ्लीट ने १३ ४८२ में और वी. ए. स्मिथ १६ ने ई. स. पूर्व ४८७ या ४८६ में निर्वाण होना अनुमान किया है. बुद्धनिर्वाण संवत्वाले अधिक लेख न मिलने तथा विद्वानों में इसके प्रारंभ के विषय में मतभेद होने पर भी अभी तो इसका प्रारंभ ई. स. पूर्व ४८७ के आस पास होना स्वीकार करना ठीक जचता है, परंतु वही निश्चित है ऐसा नहीं कहा जा सकता.

५-- मौर्य संवत्

उदयगिरि (उडीसे में कटक के निकट) की हाथी गुंफा में जैन राजा खारवेल (महामेघवाहन) का एक लेख है जो मीर्घ संवत् (सुरियकाल) १६५ का है ॥. उक्त लेख को छोड़ कर और कहीं

सिद्धीदो उप्पराणो सगिणिक्रो श्रहवा (पाठान्तरं)।। (त्रिलोकप्रक्षित्त-देखोः 'जैनहितैषी मासिक पत्र', भाग १३, श्रंक १२. दिसंबर १६९७, पृ. ४३३).

- र भगवित परिनिर्द्यते सम्बत् १८१३ कार्तिकवादे १ बुधे (गया का लेख ई. एँ; जि. १०, पृ. ३४३).
- र कॉर्पस् इन्स्किएशनम् इंडिकेरम् (जनरल् कित्गृहाम संपादित), जि. १, भूमिकाः पृ. ३.
- र प्रि; पँ; जि. २, यूसफुल टेबएस, पृ. १६४. ४ वी; बु. रे. वे. व; जि. १ की भूमिका, पृ. ७४.
- ध बी; बु.रे. वे. व ; जि. १, पृ. १४०. ६ ई. एँ ; जि. ६, पृ. १४४. े साइक्लोपीडिश्रा श्रॉफ् इंडिश्रा, जि. १, पृ ४६२
- न कॉर्पस् इन्स्किप्शनम् इंडिकेरम् जि. १ की भूमिका, पृ. ६. ए. सं. हि. ए. सं. लि; पृ. २६८.
- १॰ इं. पँ; जि. १०, पृ. ३४६.

११ ड; क्रॉ. ई; पृ. ६.

१२ बा; पॅ. ई; पृ. ३७.

- १३ ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६०६, पृ. ६६७.
- १६ स्मि; आ. हि. इं; पृ. ४७ (तीसरा संस्करण).
- पनंतिरयसिविससित राजमुरियकाले बोछिने च चोयठत्रगसितकुतिरयं (पंडित भगवानलाल इंद्रजी संपादित 'दीं हाथी गुफा पंड थीं श्रदर इन्सिक्ष्यान्स). डांक्टर स्टेन कॉनों ने ई. स. १६०४-६ की श्राकिंश्रालाजिकल सर्वे की रिपोर्ट में लिखा है कि 'इस वर्ष किलग के राजा छारवेल के प्रसिद्ध हाथी गुंफा के लेख की नक्ल (प्रतिकृति) तय्यार की गई... चह लेख मौर्य संवत् १६४ का है' (पृ. १६६). उक्ष पुस्तक की समालोचना करते हुए डॉक्टर फ्लीट ने उक्ष लेख के संवत् संबंधी श्रंश के विषय में लिखा कि 'उक्ष लेख में कोई संवत् नहीं है किंतु वह यह बतलाता है कि खारवेल ने कुछ मूल पुस्तक श्रीर ६४ वे श्रध्याय श्रथवा [जैनों के] सात श्रंगों के किसी श्रम्य विभाग का पुनरुद्धार किया, जो मौर्य काल से उच्छित्र हो रहा था' (ज. रॉ. ए. सो; ई. स. १६१०, पृ. २४३-४४). डॉ. फ्लीट के इस कथनानुसार प्रॉ. लूडर (पॅ. इं; जि. १०, श्राह्मी लेखों की सची. पृ. १६१) श्रीर वी. ए. स्मिथ ने (सिम; श्र. हि. इं; पृ. २०७, टि. २) उक्ष लेख में कोई संवत् न होन. मान लिया है, परंतु थोड़े ही समय पूर्व पश्चिमी भारत के श्राकिश्रालाजिकल विभाग के विद्वान सुपिरेटेंडेट राखाल-दास बनर्जी ने उक्ष लेख की फिर प्रसिद्ध करने के लिये उसकी प्रतिकृति तय्यार कर पढ़ा है. उनके कथन से पाया गया कि उसमें मौर्य संवत् १६४ होना निर्विवाद है. ऐसी दशा में डा. फ्लीट श्रादि का कथन ठीक नहीं कहा जा सकता.

इस संवत् का उन्नेष्व नहीं मिलता. नंद वंश को नष्ट कर राजा चंद्रग्रस ने ई. स. पूर्व ३२१ के स्नास पास मौर्य राज्य की स्थापना की थी अत एव अनुमान होता है कि यह संवत् उसी घटना से चला हो. यदि यह अनुमान ठीक हो तो इस संवत् का प्रारंभ ई. स. पूर्व ३२१ के आस पास होना चाहिये.

६-संख्यकिडि संवत

ई. स. पूर्व ३२३ में यूनान के वादशाह सिकंदर (अलेकजँडर) का देहांत होने पर उसके सेनापित राज्य के लिये आपस में लड़ते रहे. अंत में तीन राज्य मकदृतिआ (मिसडोनिआ, ग्रीस में), मिसर और सीरिआ (वाबीलन्) कायम हुए. सीरिआ का स्वामी सेल्युकस् निकाटार बना जिसके अधीन वाक्ट्रिआ आदि एशिआ के पूर्वी देश भी रहे. सेल्युकस् के राज्य पाने के समय अधीत् ता १ अक्टोबर ई. स. पूर्व ३१२ से उसका संवत् (सन्) चला जो बाकट्रिआ में भी प्रचलित हुआ. हिंदुस्तान के काबुल तथा पंजाव आदि हिस्सों पर वाक्ट्रिआ के ग्रीकों (यूनानियों) का आधिपत्य होने के बाद उक संवत् का प्रचार भारतवर्ष के उन हिस्सों में कुछ कुछ हुआ हो यह संभव है. यद्यपि अब तक कोई ऐसा लेख नहीं मिला कि जिसमें इस संवत् का लिखा जाना निश्चयात्मक माना जा सके तो भी इस संवत् के साथ लिखे जानेवाले मसीडोनि-अन् (यूनानी) महीने शक तथा कुशन वंशियों के समय के कितने एक खरोछी लेखों में मिल आते हैं. जिन लेखों में ये विदेशी महीने मिले हैं वे विदेशियों के खुदवाये हुए हैं. उनमें दिये हुए वर्ष किस संवत् के हैं इसका अब तक ठीक निर्णय नहीं हुआ तो भी संभव है कि जो लोग विदेशी मसीडोनिअन (यूनानी) महीने लिखते थे वे संवत् भी विदेशी ही लिखते होंगे चाहे वह सेल्यु-किडि (शताबिद्यों के अंकरहित), पार्थिअन श्वा कोई अन्य (शक) संवत् हो

७-विक्रम संवत्.

विक्रम संवत् को मालव संवत् (मालव काल) भी कहते हैं. इसके संबंध में यह प्रसिद्धि चली आती है कि मालवा के राजा विक्रम या विक्रमादित्य ने शकों का पराजय कर अपने नाम का संवत् चलाया. धौलपुर से मिले हुए चाहमान (चौहान) चंडमहासेन के विक्रम संवत् ८६८ (ई. स. ८४१)

[ै] लोरिश्चन् तंगाई (स्वात ज़िले में) से मिली हुई बुद्ध की मृर्ति के श्रासन पर खुदे हुए सं. ३१८ के खरोष्टी लेख (स ३१८ प्रोठवदस दि २७....श्रा. स. रि:ई. स. १६०३-४. पृ. २४१) तथा हश्तनगर (पुष्कलावर्ता) से मिली हुई बुद्ध की (श्रपने शिष्यों सहित) मूर्ति के श्रासन पर खुदे सं. ३८४ (सं ३८५ प्रोठवदस मसस दिवसीमे पंचिम ५—पॅ. ई: जि. १२, पृ. ३०२) के लेख में दिया हुश्रा संवत् कौनसा है यह श्रनिश्चित है. संभव है कि उनका संवत् मौर्य संवत् हो.

र मसीडोनिश्चन् महीनों के नाम क्रमशः हाइपर्वरेटिश्चस् (Hyperberetæus). डिश्चस् (Dius). पॅपेझिश्चस् (Apellæus), श्रॉडिनिश्चस् (Audynæus), पेरिटिश्चस् (Peritius). डिस्ट्स् (Dystrus), ज़ॅथिकस् (Xanthicus). श्राटेंमिसिश्चस् (Artemisius), डेसिश्चस् (Dæsius). पनेमस् (Panemus), लोश्चस् (Lous) श्रौर गॉपिंपश्चस् (Gorpiæus) हैं. इनमें से पहिला हाइपर्वरेटिश्चस् श्रंग्रेज़ी श्रॉक्टोवर के श्रौर श्रंतिम गॉपिंपश्चस् सेप्टेंबर के स्थानापश्च है. श्रवतक इन मंसीडोनिश्चन् महीनों में से ४ महीने—पॅपेझिश्चस् (कः इं. ईः पृ. ४१), श्राटेंमिसिश्चस् (इविष्क के समय के सं. ४१ के वर्डक से मिले हुए पात्र पर के लेख में ; पॅ. इं: जि. ११, पृ. २१०), डेसिश्चस् (द्विष्क के तन्नशिला सं. ११ के सुविवहार के ताम्रलेख में : इं. पॅं: जि. १०. पृ. ३२६: जि. ११, पृ. २१०) श्रौर पनेमस् (त्वश्चप पतिक के तन्नशिला से मिले हुए सं. ७० के ताम्रलेख में ; पॅ. इं: जि. १९, पृ. ४४)-लेखों में मिले हैं.

पार्धिन्नन् संवत् का प्रारंभ ई. स. पूर्व २४० के मध्य के त्रास पास होना माना जाता है (कः इं ई: पृ. ४६)

मालकालाच्छरदां षट्त्रिंशसंयुतेष्वतीतेषु नवम् शतेषु (ग्यारिसपुर का लेख; क; आ स रि; जि १०, प्रेट ११)

के शिलालेख में पहिले पहिला इस संबत् के साथ विक्रम का नाम जुड़ा हुआ मिलता है. उसके पहिले के अब तक के मिले हुए लेखों में विक्रम का नाम तो नहीं मिलता किंतु संवत् नीचे लिखे अनुसार भिन्न भिन्न रीति से दिया हुआ मिलता है—

(१) मंदसीर से मिले हुए नरवर्षन् के समय के लेख में—'श्रीम्मीलवगणाम्नाने प्रशस्ते कृत-संज्ञिते [1] एकषष्ट्यधिके प्राप्ते समाशतचतुष्टये [11] प्राष्ट्रका(द्का)ले शुभे प्राप्ते ', अर्थात् 'मालवगण के

प्रचलित किये हुए प्रशस्त कृत संज्ञावाले ४६१ वें वर्ष के लगने पर वर्षा ऋतु में '.

(२) राजपूताना म्यूजिश्रम् (श्रजमेर) में रक्षे हुए नगरी (मध्यमिका, उद्यपुर राज्य में) के शिलालेख में — 'कृतेषु चतुर्ष वर्षशतेष्वेकाशीत्युत्तरेष्वस्यां मालवपूर्वायां [४००] ८० १ कार्त्तिकशुक्ल-पञ्चम्याम् , श्रयीत् 'कृत [नामक] ४८१ [वं] वर्ष (संवत्) में इस मालवपूर्वी कार्तिक शुक्ला पंचमी के दिन'

(३) मंद्सीर से मिले हुए कुमारगुप्त (प्रथम) के समय के शिलालेख में — भालवानां गणस्थित्या याते शतचतुष्टये । त्रिनवत्यधिकेव्दानित्र(मृ)ती सेव्ययनस्तने ॥ सहस्यमासशुक्लस्य प्रशस्ते वित्र त्रयांदशे , अर्थात् भालवों के गण् (जाति) की स्थिति से ४६३ वर्ष बीतने पर पौष शक्ल १३ को

(४) मंद्सीर से मिले हुए यशोधर्मन् (विष्णुवर्द्धन्) के समय के शिलालेख में—'पञ्चसु शतेषु शरदां यातेश्वेकान्नवतिसहितेषु । मालवगणस्थितिवशात्कालज्ञानाय लिखितेषु ' अर्थात् 'मालव गण् (जाति) की स्थिति के वश से कालज्ञान के लिये लिखे हुए ५८६ वर्षों के बीतने पर'.

(५) कोटा के पास के कणस्वा के शिव मंदिर में लगे हुए शिलालेख में—'संवत्सरशतैर्यातैः सपंचनवत्यागीतैः [।]सप्तभिम्मीलवेशानां', अर्थात् 'मालवा या मालव जाति के राजाओं (राजा)' के ७६५ वर्ष बीतने पर'

इन सब अबतरणों से यही पाया जाता है कि-

(अ) मालव गण (जाति) अथवा मालव (मालवा) के राज्य या राजा की स्वतंत्र स्थापना के समय से इस संवत् का प्रारंभ होता था.

(आ) अवतरण १ और २ में दिये हुए वर्षों की संज्ञा 'कृत ' भी थी.

र वसु नव [अ]ष्टे। वर्षा गतस्य कालस्य विक्रमाख्यस्य [।] वशीखस्य सिताया(यां) रविवारयुतद्वितीयायां (ई. पँ; जि. १६, पृ. ३४.)

· फ्ली; गु. इं; पृ. दरे. ४. फ्ली; गु. इं; पृ. १४४. ६ ई. पँ; जि. १६, पृ. ४६.

 मेनालगढ़ (उदयपुर राज्य में) से मिले हुए अजमेर के चौहान राजा पृथ्वीराज (पृथ्वीभट) के समय के लेख के संवत् १२२६ की मालवा के राजा का संवत् कहा है (मालवेशगतवत्सर(रैः) शतैः द्वादरीश्च षट्(इ्)विशपूर्वकैः) (ज. प. सो;

बंगा जि. ४४, भाग १, ए. ४६).

क संवत् के साथ 'छत' शब्द श्रव तक केवल ४ शिलालेखों में मिला है. डॉ. फ्रीट ने इसका श्रर्थ 'गत' श्रथीत् गुजरे हुए [वर्ष] श्रवुमान किया था परंतु गंगधार के शिलालेख में 'छतेषु ' श्रीर 'यातेषु ' (=गत) दोनों शब्द होने से उस श्रवुमान को ठीक न माना मंदसीर के लेख में 'छतसंकिते' लिखा है (देखों, ऊपर श्रवतरणः) उसमें 'छत' वर्ष का नाम होना पाया जाता है. जैसे प्राचीन लेखों में १२ वर्ष (महाचैत्रादि) श्रीर ६० वर्ष (प्रभवादि) के दो भिन्न भिन्न थाई स्वाप्तान (चक्र) भिलते हैं वैसे ही वैदिक काल में ६ वर्ष का एक युगमान (चक्र) भी था (देखों, श्रार शाम-शारे को भाषामयन' ए. ३, १३६) इस युगमान के वर्षों के नाम वैदिक काल के छुए के पासों की नाई (देखों, ऊपर ए. १४ और उनी के टिप्पण ३-४) छत, त्रेता, हापर श्रीर कि थे, श्रीर-उनकी रीति के विषय में यह श्रवुमान होता है कि जिस गत वर्ष में ४ का माग देन से कुछ न वचे उस वर्ष की छत', ३ वचे उसकी 'त्रेता', २ वचे उसकी 'द्रापर' श्रीर । यचे उसकी 'किता' के लि से का स्वार है कि युग स्वार है क्या होती है। जैनों के 'भगवतीसूत्र' में युगमान का ऐसा ही उन्नेख मिलता है। उसमें लिखा है कि युग स्वार है क्या इम्त (छत), ज्ञोज (त्रेता), दावरजु र (धापर) श्रीर प्रित्न ए किल). जिस संख्या

[े] धिनिंके गांव (काठिश्रावाड़) से मिले दुए दानपत्र में विक्रम संवत् ७६४ कार्तिक रूप्णा श्रमावास्या, श्रादि-त्यवार, ज्येष्ठा नक्षत्र श्रोर सूर्यग्रहण लिखा है (इं. ऍ; जि. १२, पृ. १४४) परंतु उक्क तिथि को श्रादित्यवार, ज्येष्ठा नक्षत्र श्रीर सूर्यग्रहण न होने, श्रोर उसकी लिपि इतनी प्राचीन न होने से डॉ. फ्रीट श्रीर कीलहॉर्न ने उसकी जाली ठहराया है.

(इ) इसकी मासपन्युत तिथिगणना भी 'मालवपूर्वी', अधीत् मालवे (या मालवें) की गणना 'के अनुसार की, कहलाती थी,

जयपुर राज्य के नगर (कर्कांटक नगर) से कुछ सिक्के ऐसे मिले हैं जिन पर 'मालवाना(भां) जय(यः) 'ै लेख होना वतलाया जाता है. उनकी लिपि है स. पूर्व २५० से लगा कर है. स. २५० के बीच की अर्थात् विक्रम संबद् के प्रारंभ के ग्राम पास की मानी गई है. इन सिकों से अनुमान होता है कि मालव जाति के लोगों ने जय प्राप्त करके उलकी यादगार में ये सिके चलाये हों. ससुद्रगुप्त ने मालव जाति को अपने अधीन किया था । इससे भी यह अनुमान होता है।के भाववीं का उपर्युक्त विजय गुर्सों से पूर्व ही हुआ था. यह भी संभव है कि मालव जाति के तोगों ने अवंति देश को जीत कर अपना राज्य वहां जमाया हो और उसीसे वह देश पीछे रो मालव (मालवा) कहलाया हो एवं वहां पर मालव जाति का राज्य स्थिर होने के समय से प्रवितत होने के कारण यह संवत् 'मालवकाल' या 'मालव संवत्' कहलाया हो.

कुछ विद्रानों का मत यह है कि इस संवत् का नाम वास्तव में 'मालव संवत्ं ही था परंतु पीछे से गुप्त वंश के राजा चंद्रगुप्त (दूसरे) का , जिसके विरुद् 'विक्रम' और 'विक्रमादित्य' स्नादि' मिलते हैं, नाम इस संवत् के साथ जुड़ जाने से इसका नाम 'विक्रम संवत्ं हो गया हो. धह करूपना तभी ठीक कही जा सकती है जब इतिहास से यह सिद्ध हो जावे कि चंद्रगुत (दूसरे) के पहिले विकम नाम का कोई प्रसिद्ध राजा नहीं हुआ , परंतु हाल (स्नातवाहन , शालिवाहन) की 'गाथासप्तराति' से यह पाया जाता है कि उस पुस्तक के संगृहीत होने के पूर्व विकम नामका प्रसिद्ध राजा हुआ था '. हाल का समय ई. स.

में ४ का भाग देने से ४ बचे (श्रर्थात् कुछ न बचे) उसका नाम कृत, ३ बचे उसका बेता, २ बचे उसका द्वापर ऋौर १ वचे उसका किल हैं के यह युगमान जिन ४ लेखों में 'कृत' संज्ञा का प्रयोग हुआ है नीचे लिखे अनुसार ठीक घट जाता है-

(१) विजयमंदिरगढ़ (वयाना) के लेख के वर्ष ४२८ ई की गत ‡ मान कर ४ का भाग देने से कुठ नहीं वजता इससे उसका नाम 'कृत' हुआ।

(२) मंदसौर के वर्ष ४६१ को वर्तमान ('प्राप्ते') कहा ही है इस लिये गत वर्ष ४६० है जो 'कृत ही है (३) गंगधार (भालाबाड़ राज्य में) के लेख़ ≶ के वर्ष ४८० को गत ही लिखा है जिससे वह 'कृत' ही है.

(४) नगरी के लेख के वर्ष ४५१ को वर्तमान माने तो गत ४५० होता है जो 'कृत' ई। है. पेसी दशा में यह कहा जा सकता है कि मालवा और राजपूराने में कृतादि युगगएना की प्राचीत रोली का प्रवार ई. स. की पांचवीं शताब्दी के पूर्वाई तक वना हुआ था.

संभव है कि मालव की गणना चैत्रादि पूर्णिमांत हो.

ः श्रीः गु. इं: पृ. य. र क; श्रा. स. रि; जि. ६, पृ. १८२.

 चंद्रगुप्त (दूसरे) के सिकॉ पर एक तरफ़ उस राजा के नामवाले लेख श्रीर दूसरी छोर श्रीविकमः विक-मादित्यः', सिंहविकमः', 'श्रजितविकमः' श्रादि उसीके विरुद्स्चक लेख हैं (जॉन ऍलन संपादित, गुतौ के सिक्रों की सुचि.)

 मंबाहरासुहरसतोसिएरा देन्तेरा तुह करे लक्खं । नलगोग विक्रमाइचचरित्र-ग्युसिक्खित्रं तिस्सा (गाथा ४६४ वेवर का संस्करण) इस गाथा में विकमादित्य की दानशीलता की प्रशंसा है.

^{*} कार्येगां भंते जुम्मा प्राग्ता ? गोयम चत्तारि जुम्मा प्रागता । तं जहा । कथजुम्म तैयोजे दावरङ्गेम कलिनुगे । से केमान्येगा भते ? एवं उच्चिय जाव कलिनुगे गोयभ । जेगं रासी चयुकेगं अवहारेगं अवहारेगां चयुपजविसेये से त कयजुम्मे । जगं रासा चयुक्रम अवहारेगां अवहरिमागो तिपज्जविसये से तं तेयोजे । जेगां रासी चयुकेगा अवहरिमा अवहरिमागो दुपज्जविसये से तं दावरजुम्म । जेगां रामी चयुक्तेगां अवहरिमां अवहरिमांगों एकपज्जविसये से तं कालिनुगों । से तेगात्येगां गोयम (१२७१-७२, भगवती सूत्रः गवासयन : पृ ७२).

[🕆] ऋतेषु चतुर्षु वर्षरातेष्वप्राविरोषु ४०० २० ८ फाल्गुग्ए(न)बहुलस्य पञ्चदश्रगामेतस्यां पृर्व्वायां (फ़्रीः गु. ईः पृ. २४३) ‡ शिलालेखादि में विक्रम संवत् के वर्ष वहुधा गत लिखे जाते हैं (ऍ. ई, जि. १, पृ. ४०६) वर्तमान वहुत कम. जब

कभी वर्तमान वर्ष लिखा जाता है तब एक वर्ष श्रधिक लिखा रहता है. पातेषु चतुर्षु क्रि(क्र)तेषु यतेषु सौस्य(स्य)ध्या(ष्टा)योतसोत्तरपदेध्यिह वत्स[रेषु] । शुक्रे त्रयोदयदिने नृति कार्तिकस्य पासस्य सर्व्य-ननिचत्तमुखावहस्य ॥ (फ़्री; गु. ई; पृ. ७४).

प्राचीनलिपिमाला.

की दूसरी शताब्दी से इधर का नहीं माना जा सकता. ऐसी दशा में यही मानना पड़ता है कि या

े 'गाधासप्तशति' के श्रंत में सातवाहन को कुंतल देश का राजा, प्रतिष्ठान (पैठण) नगर का श्रधीश, शतकर्ण (शातकार्षि) उपामवनाला . द्वीपिकर्ण का पुत्र, मलयवती का पित श्रीर हालादि उपनामवाला लिखा है (प्रॉ. पीटर्सन की ई. स. १८८४-८६ तक की रिपोर्ट, पृ. ३४६ े. शिलालेखाँ में श्रांध (श्रांधभृत्य) वंश के लिये सातवाहन नाम का प्रयोग मिलता है. नानाघाट के लेख में उक्क वंश के मृल पुरुष सिमुक को सातवाहन कहा है श्रोर उक्कवंश के राज्य का श्रंत ई स. २२४ के त्रास पास होना (स्मि: स्राहि: इं: फृ २१८ के पास का नक्शा) माना जाता है. ऐसी दशा में गाथासप्तशित का समय उक्क सन् से पूर्व का ही होना चाहिये. देवदत्त रामरुष्ण मंडारकर ने विक्रम संवत्संबंधी अपने लेख में 'गाधासप्तशति' के राजा विक्रम के विषय में लिखते हुए उक्त पुस्तक के रचनाकाल के संबंध में लिखा है कि 'क्या गाथासप्तराति वास्तव में उतना पुराना ग्रंथ है जितना कि माना जाता है?.....वाण के हर्पचरित के प्रारंभ के १३ वें श्लोक में सातवाहन के द्वारा गीतों के 'कोश' के बनाये जाने का उल्लेख अवश्य है परंतु इस 'कोश' को हाल की सप्तशति मानने के जिये कोई ारण नहीं है जैसा कि प्रॉ. वेयर ने अच्छी तरह वतलाया है. उसी पुस्तक में मिलनेवाले प्रमाण उसकी रचना का सा प बहुत पीछे का होना बनलाते हैं. यहां पर केवल दो बातों का विचार किया जाता है. एक तो उस (पुस्तक) में गुण्ण श्रीर राधिका का (१। ८६) श्रीर दूसरा मंगलवार (३।६१) का उल्लेख है. राधिका का सब से पुराना उल्लेर जो मुक्ते मिल सका वह पंचतंत्र में है जो ई. स. की पांचवीं शताब्दी का बना हुआ है. ऐसे ही तिथियों के साथ या सार प्य व्यवहार में वार लिखने की रीति ६ वीं शताब्दी से प्रचलित हुई, यद्यपि उसका सब से पुराना उदाहरण नुधगुप्त के ई त. ४८४ के परण के लेख में मिलता है. यदि हम गाधासप्तशति के हाल का समय छुठी शताब्दी का प्रारंभ मानें तो श्रधिक अनुचित न होगा' (श्रार जी भंडारकर कोम्मेमॉरेशन वॉल्यम, पृ. १८८-८६). हम उक्त विव्वान के इस कथन से सर्वना सहमत नहीं हो सकते क्योंकि बाणभट्ट सातवाहन के जिस सुभाषितक्ष्मी उज्वलरत्नों के कोश (संग्रह, स्वज्ञाने) की अशंसा करता है (अविनाशिनमग्राम्यमकरोत्सातवाहनः । विशुद्धजातिभिः कोशं रत्नैरिव सुभाषितेः ॥ १३) वह 'गाथास-मशति ही है. जिसमें सुभाषित रूपी रत्नों का ही संग्रह है. यह कोई प्रमाण नहीं कि प्रॉ वेबर ने उसे गाथासप्तशति नहीं माना इस लिये वह उससे भिन्न पुस्तक होना चाहिये. वेवर ने ऐसी ऐसी कई प्रमाण्यून्य करणनाएं की हैं जो श्रव मानी नहीं जातीं. प्रसिद्ध विद्वान् डॉक्टर सर् रामकृष्ण गोपाल भंड।रकर ने भी वेयर के उक्त कथन के विरुद्ध वाणभट्ट के उपर्युक्त श्लोक का संबंध हाल की समशति से होना ही माना है (बंब. गे; जि. १, मा. २, पृ. १७१). ऐसा ही डॉ० फ़्रीट ने (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६१६, पृ. =२०) स्रोर 'प्रवंधर्वितामिए 'के कर्ता मेरुतुंग ने माना है (प्रवंधर्वितामिए, पृ. २६). पांचर्वी शतार्व्या के बने हुए 'पंचतंत्र' में कृष्ण श्रीर राधिका का उल्लेख होना तो उलटा यह सिद्ध करता है कि उस समय कृष्ण श्रीर राधिका की कथा लोगों में भलीभांति प्रसिद्ध थी अर्थात् उक्र समय के पहिले से चली आती थी। यदि ऐसा न होता तो पंचतंत्र का कर्ता उसका उल्लेख ही कैसे करता? ऐसे ही तिथियों के साथ या सामान्य व्यवहार में वार लिखने की रीति का ६ वीं शताब्दी में प्रचलित होना बतलाना भी ठीक नहीं हो सकता, क्यों कि कच्छ राज्य के श्रंथी गांव से मिले हुए **चत्रप रुद्रदामन के समय के [शक] संवत् ४२** (ई. स. १३०) के ४ लेखों में से एक लेख में 'गुरुवार' लिखा है (वर्षे द्विपंचाशे ५० २ फागुगाबहुलस द्वितीया वी २ गुरुवास[रे] सिंहलपुत्रस ख्रोपशतस गोत्रस० स्वर्गीय आचार्य बह्नभजी हरिदत्त की तथ्यार की हुई उक्क लेख की छाप से) जिससे सिद्ध हैं कि ई. स. की दृसरी शताब्दी में वार लिखने की रीति परंपरागठ प्रचलित थीं राधिका श्रीर बुधवार के उल्लेख से ही 'गाथासप्तश्ति का छठी शताब्दी में वनना किसी प्रकार सिड नहीं हो सकतः डॉ सर रामकृष्ण गोपाल मंडारकर ने भी गाथासप्तशति के कर्ता हाल को आंध्रभृत्य वंश के राजाश्रों में से एक माना है (वंब गें; जि. १, भा. २, पृ. १७१) जिससे भी उसका श्रांध्रभृत्य (सातवाहन) वंशियों के राजत्वकाल में अर्थात् ई. स. की पहिली या दूसरी शताब्दी में वनना मानना पड़ता है.

केवल 'गाथासप्तराति' से ही चंद्रगुप (दूसरे) से पूर्व के राजा विक्रम का पता लगता है इतना ही नहीं किंतु राजा सातवाहन (हाल) के समय के महाकवि गुणाढ्य रचित पैशाची (कश्मीर तरफ़ की प्राकृत) भाषा के 'वृहत्कथा' नामक प्रंथ से भी. जिसकी प्रशंसा वालभट ने अपने हर्षचरित के प्रारंभ के १७ वें क्ष्रोंक (समुद्दीपितकंदर्पा कृतगौरीप्रसाधना । हरलीलेव नो कस्य विस्मयाय वृहत्कथा) में की है वह पुस्तक अब तक नहीं मिला परंतु उसके संस्कृत अनुवाद रूपी सोमदेव भट्ट के 'कथा-सित्सागर' में उक्षेत के राजा विक्रमसिंह (लंबक ६, तरंग १), पाटलीपुत्र के राजा विक्रमतुंग (लंबक ७, तरंग १) आदि विक्रम नाम के राजाओं की कई कथाएं मिलती हैं इस पुस्तक को भी वेंबर ने ई. स. की छुठी शताब्दी का माना है परंतु डॉ. सर रामकृष्ण गोपाल मंडारकर ने उपर्युक्त सातवाहन के समय का अर्थात् ई. स. की पहिली या दूसरी शताब्दी का माना है (वंब गं; जि १ मा २, पृ. १७०-७१) और काव्यमाला के विद्वान संपादक स्वर्गीय महामहोपाध्याय पं दुर्गाप्रसाद भौर पांहरंग परब ने उसका ई. स. की पहिली शताब्दी में बनना बतलाया है इतना ही नहीं किंतु वेंबर के माने हुए उसके समय के विषय में लिखा है कि "वेंबर पंडित 'हिस्टरी ऑव संस्कृत लिटरेचर' नामक पुस्तक में गुणाढ्य का ई. स. की खुठी शताब्दी में होना बतलाता है और दशकुमारचरित के रचयिता आचार्य दंडी का भी छुठी शताब्दी में होना स्वीकार करता है कि सु आचार्य दंडी काव्यदर्श में 'भूतभाषामर्यी प्राहुरदूतार्यी वृहत्कथाम्' में 'प्राहः' पद से वृहत्कथा का अपने से बहुत

तो विकम', जिसका नाम इस संवत् के साथ जुड़ा है, मालव जाति का मुखिया या राजा हो, अथवा चंद्रगुप्त (दूसरे) से पहिले का उससे मिन्न कोई राजा हो.

विक्रम संवत् का प्रारंभ किल्युग संवत् के (५०१६-१९७५=) ३०४४ वर्ष व्यतीत होने पर माना जाता है जिससे इसका गत वर्ष १ किलयुग संवत् ३०४५ के वरावर होता है. इस संवत् में से ५७ या ५६ घटाने से ईसवी सन् श्रीर १३५ घटाने से शक संवत् श्राता है. इसका पारंभ उत्तरी हिंदुस्तान में चैत्र शुक्ला १ से त्रीर दिच्ण में कार्तिक शुक्ला १ से होता है जिससे उत्तरी (चैत्रादि) विक्रम संवत् दािच्णी (कार्तिकादि) विक्रम संवत् से ७ महीने पहिले प्रारंभ होता है. उत्तरी हिंदुस्तान में महीनों का प्रारंभ कृष्णा १ से खीर खंत शुक्ला १५ को होता है, परंतु दिच्ण में महीनों का प्रारंभ शुक्ला १ से और अंत कृष्णा अमावास्या को होता है. इस लिये उत्तरी विक्रम संवत् के महीने पूर्णिमांत और दिन्णी के अमांत (दर्शात) कहलाते शुक्ल पत्त तो उत्तरी और द्विणी हिंदुस्तान में एक ही होता है परंतु उत्तरी हिंदुस्तान का कृष्ण पच दचिणी से ? महीना पहिले रहता है अर्थात् जिस पच को हम उत्तरी हिंदुस्तानवाले वैशाख कृष्ण कहते हैं उसीको दिच्णियाले चैत्र कृष्ण लिखते हैं. काठिश्रावाड़, गुजरात तथा राजपुताने के कुछ श्रंश में विक्रम ै संवत् का प्रारंम श्राषाढ शुक्ला १ (श्रमांत) से भी होता था जिससे उसको

प्राचीन होना प्रकट करता है इस लिये दंडी श्रौर गुणाढ्य दोनों छुठी शताब्दी में हुए ऐसा वेवर पंडित ने किस श्राधार पर माना यह मालूम नहीं होता. श्रथवा प्रायः यूरोपिश्रन् विद्वानों का यह स्वभाव ही है कि भारतवर्ष के प्राचीनतम ग्रंथों एवं उनके रचयितात्र्यों को श्रर्वाचीन सिद्ध करने का जहां तक हो सके वे यत्न *करते हैं श्रीर उनका* प्राचीनत्व सिद्ध करने का दृढ प्रमाण मिल भी जावे तो उसको 'प्रचिप्त' कह कर श्रपने को जो श्रमुकूल हो उसीको श्रागे करते हैं (श्रधात ठीक वतलाते हैं) (वंबई के निर्णयसागर प्रेस का छपा हुआ 'कथासरित्सागर', तीसरा संस्करण, भृमिका, पृ. १)

र 'ज्योतिर्विदाभरण' का कर्त्ता कालिदास नामक ज्योतिपी उक्र पुस्तक के २२ वें अध्याय में अपने को उज्जैन के राजा विक्रम का मित्र (श्लोक १६) श्रौर 'रघुवंश' श्रादि तीन कार्व्यों का कर्ता बतला कर (श्लो. २०) गत किलयुग संवत् ३०६८ (वि. सं. २४) के वैशाख में उक्त पुस्तक का प्रारंभ श्रीर कार्तिक में उसकी समाप्ति होना (ऋो. २१) लिखता है-उसमें विक्रम के विषय में यह भी लिखा है कि 'उसकी सभा में शंकु, वररुचि, मिण, श्रेशु, जिप्णु, त्रिलोचन, हरि, घटखपैर श्रीर श्रमरिसह श्रादि कवि (श्रो. ८); सत्य, वराहमिहिर, श्रुतसेन, वादरायण, मणित्थ श्रीर कुमार्रासह श्रादि ज्योतिषी थे (स्रो ६). धन्वन्तरि, चपणक, अमर्रासंह, शंकु, वेतालमट्ट, घटखर्पर, कालिदास, वराहमिहिर श्रौर वरुरुचि ये नव विक्रम की सभा के रत्न थे. उसके पास ३००००००० पैदल, १००००००० सवार, २४३०० हाथी श्रीर ४००००० नाव थीं (श्लो. १२). उसने ६४ शक राजाओं को मार कर अपना शक अर्थात् संवत् चलाया (श्लो. १३) और रूम देश के शक 🦂 राजा को जीत कर उज्जैन में लाया परंतु किर उसको छोड़ दिया' (ऋो. १७). यह सारा कथन मनघडंत ही है क्यों कि 'ज्योतिर्विदाभरण' की कविता मामूली है श्रौर रघुवंश श्रादि के कर्ता कविशिरोमणि कालिदास की श्रलैकिक सुंदरता-वाली कविता के आगे तुच्छ है. ऐसे ही गत कलियुग संवत् ३०६८ (वि. सं. २४) में उक्र पुस्तक की रचना करने का कथन भी कृत्रिम ही है क्यों कि उसी पुस्तक में श्रयनांश निकालने के लिये यह नियम दिया है कि 'शक संवत् में से ४४४ घटाकर शेष में ६० का भाग देने से अथनांश आते हैं '(शाकः शराम्भोधियुगोनितो हृतो मानं खतर्कैरयनांशकाः सृताः । १ । १८). विक्रम संवत् के १३४ वर्ष वीतने पर शक संवत् चला था अत एव यदि वह पुस्तक वि. सं. २४ में वना होता तो उसमें शक संवत् का नाम भी नहीं होना चाहिये था वास्तव में वह पुस्तक श. सं ११६४ (वि. सं १२६६=ई. स. १२४२) के श्रासपास का वना हुआ है (देखों, शंकर वालरूष्ण दीक्तित का 'भारतीय ज्योतिःशास्त्र', पृ. ४७६). ऐसी दशा में उक्त पुस्तक का विक्रमसंवंधी सारा कथन कल्पित ही मानना पड़ता है.

२ वास्तव में विक्रम संवत् का प्रारंभ कार्तिक शुक्ला १ से और शक संवत् का चेत्र शुक्ला १ से हैं. उत्तरी हिंदुस्तान के भी पंचांग शक संवत् के ब्राधार पर बनने से उनमें वर्ष चैत्र शुक्ला १ से प्रारंभ होता है, जिससे वहांवाला ने पीछे से विक्रम संवत् का प्रारंभ चैत्र शुक्ला १ से भी मानना शुरू कर दिया हो. उत्तरी भारत के लेखों में संवत् दोनों तरह से (कार्तिकादि और चैत्रादि) मिल श्राते हैं. ई. स. की १२ वीं शताब्दी तक के लेखों में कार्तिकादि संवत् श्रापिक परंतु

१३ वीं से १६ वीं शताब्दी तक के लेखों में चैत्रादि श्रधिक मिलते हैं (ई. एँ; जि. २०, पृ. ३६६).

है 'पृथ्वीराजरासे' में दिये हुए कितनी एक घटनाओं के अशुद्ध संवतों का ठीक होना सिद्ध करने की खींचतान में स्वर्गीय पंडित मोहनलाल विष्णुलाल पंड्या ने पृथ्वीराज के जन्म संवत् संवंधी दोहे (पकादस से पंच दह विक्रम साक श्चनंद । तिहि रिपु जय पुर हरन को भय प्रिथिराज नरिंद । मोहनलाल विष्णुलाल पंड्या संपादित 'पृथ्वीराजरासा' श्रादिपवं, पृ.१३=), के 'श्रनंद' शब्द पर से 'श्रनंद विकम शक' (संवत्) की कल्पना कर लिखा है कि विकम साक श्रनन्द की 200

प्राचीनलिपिमालाः

'आषाढादि ' संवत् ' कहते थे राजपुताने के उदयपुर आदि राज्यों में राजकीय विक्रम संवत् अव आवश कृष्णा (पूर्णिमांत) से पारंभ होता है.

=-शक संवत्.

शक संवत् के प्रारंभ के विषय में ऐसी प्रसिद्धि है कि दिस्णि के प्रतिष्ठानपुर (पैठण) के राजा शालिवाहन (सातवाहन, हाल) ने यह संयत् चलाया कोई इसका प्रारंभ शालिवाहन के जन्म से पानते हैं. जिनप्रभसूरि अपने 'कल्पप्रदीप' नामक पुस्तक में लिखता है कि प्रतिष्ठानपुर (पैठण) में रहनेवाले एक विदेशी ब्राह्मण की विधवा बहिन से सातवाहन (शालिवाहन) नामक पुत्र उत्पन्न हुआ. उसने उद्धीन के राजा विक्रम को प्रास्त किया. जिसके पीछे उसने प्रतिष्ठानपुर का राजा बन कर तापी नदी हक का देश अपने अधीन किया और वहां पर अपना संवत् प्रचलित किया.

कम से अनन्द विक्रम तक अथवा विक्रम अनंद साक करके उसका अर्थ करे। कि नव-रहित विक्रम का शक अथवा विक्रम का नष-रहित शक आ .त् १००-६=६०। ६१ आर्थात् विक्रम का वह शक कि जो उसके राज्य के वर्ष ६०। ६१ से प्रारंभ हुआ है। यहीं थोड़ी सी औं उत्पेक्ता (?) करके यह भी समक्ष लीजिये कि हमारे देश के ज्योतिषी लोग जो सेंकड़ों वर्षों से यह कहते वले आते हैं और आज भी वृद्ध लोग कहते हैं कि विक्रम के दो संवत् थे कि जिनमें से एक तौ अब तक प्रचलित है और इसरा कह समय तक प्रचलित रह अय अप्रचलित हो गया है...... अतएव विदित हो कि विकम के दो संवत् हैं। एक तो सनन्द जो श्राज कल प्रचलित है श्रीर दूसरा श्रनन्द जो इस महाकाव्य में प्रयोग में श्राया है '(पृथ्वीराजरासा श्रादि पर्व, पृ. १३६). पं. मोहनलाल पंड्या का यह सारा कथन सर्चथा स्वीकार थे।ग्य नहीं है क्योंकि रासे के 'श्रनंद' शब्द का अर्थ 'आनंददायक' या 'श्रम' ही है जैसा कि भाषा के अन्य काव्यों में मिलता है । उसकी वास्तविक अर्थ में न ले कर 'विक्रम के राज्य के ६० वे या ६। वे वर्ष से चलनेवाला अनंद विक्रम संवत्' अर्थ निकालना हठधर्मी से खाली नहीं है. ज्यांतिषियों ने विक्रम के दो संवतों का होना कभी नहीं माना श्रीर न किसी वृद्ध पुरुष को ऐसा कहते हुए सुना पं मोहनताल की यह कल्पना भी ठीक वैसी ही है जैसी कि 'राजप्रशस्ति' में खुदे हुए 'भाषारासापुस्तकेस्य' के 'भाव-नगर प्राचीनशोधसंप्रह' में छुपे हुए अग्रुद्ध पाठ 'भीषारासापुस्तकेस्य' पर से 'भीखारासा' नामक ऐतिहासिक पुस्तक की सृष्टि खड़ी कर दी गई. पं. मोहनलाल पंड्या के इस मनघडंत कथन के आधार पर डॉ. ग्रीअर्सन (सिम : अ. हि. इं; पृ. ४२, टिप्पण २), वी. प. स्मिथ (स्मि; अ. हि. इं; पृ. २८७, टिप्पण २) श्रीर डॉ. वार्नेट ने (वा; पॅ. इं; पृ. ६४) 'श्रनंद विकाम संवत्' का ई. स. ३३ से चलना माना है परंतु हम उसे स्वीकार नहीं कर सकते क्योंकि राजपुताने में विकाम के दो संवतों का होना कभी माना नहीं गया, न वहां से मिले हुए शिलालेखों, दानपत्रों, हस्तिलिखित पुस्तकों, भारों तथा चारणी के लिखे हुए भाषा कविता के प्रेथों या ख्यातों में कहीं भी अनंद विक्रम संवत् का उल्लेख मिलता है, न 'पृथ्वीराजरासे के उपर्युक्त दोहे में 'अनंद विक्रम संवत्' की कल्पना पाई जाती है और न 'पृथ्वीराजविजय 'महाकाव्य से, जो चौह।नो के इतिहास का प्राचीन श्रीर प्रामाणिक पुस्तक है, वि. सं. १२२० (ई. स. ११६३) के पूर्व पृथ्वीराज का जन्म होना माना जा सकता है.

ै आषाढादि विक्रम संवत् शिलालेखों तथा पुस्तकों में मिलता है. श्रड़ालिज (श्रहमदावाद से १२ मील पर) की बावड़ी के लेख में 'श्रामन्नृपविक्रमसमयातीता(त)श्राषाढादिसंवत् १५५५ वर्षे शाके १४९०....माघमासे पंचम्यां तियो. बुजवासरे' (इं. पॅ; जि. १८, पृ. २४१). डुंगरपुर राज्य के डेसां गांव के पास के शिवमंदिर के लेख में - 'श्रामनृ(न्नृ)पविक्रमार्क (कि)रांज्यसम-पातीतसंवत् १६ श्राषाढादि २३ वर्षे शाके १४८८ प्रवर्तमाने । युद्धाख्यनाम्नि संवत्सरे...वशाखमासे । कृष्णापचे । प्रतिपति(ति)या । गुरुवासरे.' डुंगरपुर राज्य से मिले हुए कई शिलालेखों में 'श्राषाढादि' संवत् लिखा मिलता है. 'प्रभासच्चेत्रतीर्थयात्राक्रम' नामक पुस्तक के श्रंत में - 'संवत् १५ श्राषाढादि ३४ वरषे (वर्षे) श्रावणाग्रुदि ५ वू(मी)में '-लिखा मिला है (इं. पॅ; जि. १८, पृ. २४१)

- र त्र्यंकेन्द्र(१४-६३)प्रमिते वर्षे शालिवाहनजन्मतः । कृतस्तपिस मार्तडोऽयमलं जयतृद्गतः (मुहूर्तमार्तेड, श्रलंकार, श्लोक ३).
- यह पुस्तक ई. स. १३०० के श्रास पास बना था.
 ज. ए. सो. बंब ; जि. १०, पृ. १३२-३३.

^{*} गगन पाणि पुनि द्वीप सिस (१७२०) हिम रुत मंगसर मास । शुक्क पत्त तेरस दिने बुध वासर दिन जाम ॥ २६६ ॥ मरदानो अरु महा बली अवरंग शाह निर्दे । तासु राज मिहं हरखर्स् रच्यो शास्त्र अनंद ॥ २६७ ॥ (पद्मराग के शिष्य रामचंद्र रचित 'रामविनोद' नामक पुस्तक).

अल्बेडनी लिखता है कि 'विकमादित्य ने शक राजा को परास्त कर यह संवत् चलाया'. हस प्रकार इसके प्रचलित किये जाने के विषय में भिन्न भिन्न मत हैं.

पहिले पहिल यह संवत् काठिआवाड़ तथा कच्छ से भिले हुए पश्चिमी चत्रपों के [शक] संवत् ५२ से १४३ तक के शिलालेखों भें तथा उन्हीं के सिकों में, जो [शक] संवत् १०० (ई. स. १७८) के आस पास से लगा कर ३१० (ई. स. ३८८) से छुछ पीछे तक के हैं, मिलता है. उक्त शिलालेखों में केवल 'वपें (=संवत्सरे) लिखा भिलता है, 'शक आदि कोई नाम 'वपें (संवत्) के साथ जुड़ा हुआ नहीं है, और सिकों में तो अंक ही मिलते हैं ('वपें भी नहीं.)

१ सा; श्र. ई: जि २, पृ. ६.

रः राज्ञो चष्टनस व्समोतिकपुत्रस राज्ञो रुद्रदामस जयदामपुत्रस वर्षे द्विपंचारो ५२ २ फागुण्यवहुलस द्वितीय वी २ मदनेन शिहलपुत्रेण ॰ कच्छुराज्य के श्रंथो गांच से मिले हुए ज्ञयों के लेखों की स्वर्गीय श्राचार्य वह्नमजी हरिद् ज्ञ की तय्यार की हुई छापों पर से राज्ञो महाजत्रपस्य गुरुभिरम्यस्तनाम्नो वर्षे द्विसप्तितिमे ७० २ (महाज्ञत्रप रुद्रदामन के गिरनार के पास के श्ररोक्ष के लेखवाले चटान पर के लेख से ए ई; जि. ८, पृ. ४२).

- है सिंहस्रिरिचित 'लोकविभाग' नामक संस्कृत जैन प्रंथ में उक्त पुस्तक का शकाब्द (शक संवत्) ३=॰ में बनना लिखा है (संवत्से तु द्वाविंगे कांचीशिंसिहवर्मणः। अशीत्यप्रे शकाब्दानां सिद्धमेतच्छतत्रये॥ (मोचिभाग नामक ११ वं प्रकरण के अंत की प्रशस्ति, श्लोक ४) परंतु यह मूल प्रंथ नहीं किंतु सर्ननंदि नामक मुनि के बनाये हुए प्राकृत प्रंथ का परिचर्दित संस्कृत अनुवाद है और ई. स. की ग्यारहवीं शताब्दी के पीछे का बना हुआ है क्यों कि इसमें यतिवृषमरचित 'त्रिलोक्यिवहित,' अनुवाद है और ई. स. की ग्यारहवीं शताब्दी के पीछे का बना हुआ है क्यों कि इसमें यतिवृषमरचित 'त्रिलोक्यिवहित,' राष्ट्रकृट राजा अमोघवर्ष के समय के अर्थात् ई. स. की १ वीं शताब्दी के बने हुए 'उत्तरपुराण' तथा ई. स. की ११ वीं शताब्दी के आस पास के बने हुए निलते हैं. संभव है शताब्दी के आस पास के बने हुए निलते हैं. संभव है शताब्दी के आस पास के बने हुए निलते हैं. संभव है शताब्दी के मूल प्राइत प्रंथ शक संवत् ३८० में बना हो, परंतु उसमें इस संवत् के साथ 'शक' नाम जुदा हुआ था कि सर्थनंदि का मूल प्राइत प्रंथ न मिल आवे तब तक निश्चय नहीं हो सकता. ऐसी दशा में ११ वीं शताब्दी के पीछे के बने हुए 'लोकविभाग' के 'शकाब्द' को शक संवत् का सब से प्राचीन उन्नेख नहीं कह सकते.
 - ४ सप्तारिववेदसंख्यं शक्कालमपास्य चैत्रशुक्तादौ (पंचिसिद्धांतिका १। ८. देखो, ऊपर पृ. ११६, टिप्पस *.
 - प्रकनृपतिराज्याभिषेकसंवत्सरेष्वितक्रांतेषु पश्चसु यतेषु (ई. पँ; जि. १०, पृ. ४८ के पास का सेट).
 प्रकनृपतिसंवत्सरेषु चतुर्वियाधिकेषु पश्चस्वतीतेषु भाद्रपदामावास्यायां सूर्य्यप्रहरणिनिमत्तं (ई. पँ; जि. ६, पृ ७३).
 - शकनृपतिसंवत्सरेषु चतुन्त्रियाधिकषु पश्चित्रतातेषु नाद्रपदानानात्मात्र पुष्पनचत्रे चंद्रवारे (दं. पँ; जि. १२, पृ. १६).
 शकनृपतंवत्सरेषु शरिशिखमुनिषु व्यतीतेषु जे(ज्ये)ष्टमासशुक्रपचदशम्यां पुष्पनचत्रे चंद्रवारे (दं. पँ; जि. १२, पृ. १६).
 - च्यानिक प्रकानुपसवत्सर्य रारायाच्यान्य ज्यानिक विश्वास्त्र क्षेत्र क्
- पृ १०६).

 र• शक्तसंत्रत् ८३२ वेशाखशुद्धपोर्गामास्यां महावेशाख्यां (पॅ. ई; जि. १, पृ. ४६).
 - १॰ एकादशोत्तरषट्छतेषु शक्तवर्षेष्वतीतेषु....कार्त्तिकपौर्ग्यामास्यां (इं. पँ; जि. ६, पृ. ८६).
 - ११ सप्तस्(श)स्या नवत्या च समायुक्तेसु(षु) सप्तसु [1] स(श)ककाळे(ले) श्व(ष्व)तीतेषु मन्मयाद्वयवत्सरे (जः पः सोः वंबः जिः १०,
- पृ. १६४). १९ पंचसप्तत्यधिकशकालसंवत्सरशतषद्के व्यतीते संवत(त्) ६७५....माघमासरयसप्तन्यां (इं. पँ; जि. ११, पृ. ११३).

 - १७ याने ११२८ प्रभवसंवत्सरे श्रावग्रमासे पौर्यामास्यां (पॅ. इं; जि. १, पृ. ३४३).

इस संवत् के साथ जुड़ा हुआ शालिवाहन (सातवाहन) का नाम संस्कृत साहित्य में ई. स. की १४ वीं शताब्दी के प्रारंभ के आस पास से और शिलालेखादि में पहिले पहिल हरिहर गांव से मिले हुए विजयनगर के यादव राजा बुकराय (प्रथम) के शक संवत् १२७६ (ई. स. १३५४) के दानपत्र में मिलता है; जिसके पीछे शालिवाहन का नाम लिखने का प्रचार बढ़ता गया, विद्वान् राजा सातवाहन (शालिवाहन) का नाम 'गाथासमशती' और 'वृहत्कथा' से साच् रवर्ग में प्रचलित था अत एव संभव है कि ई. स. की १४ वीं शताब्दी के आस पास दिच्छ के विद्वानों ने उत्तरी हिंदुस्तान में चलनेवाले संवत् के साथ जुड़े हुए राजा विक्रम के नाम का अनुकरण कर अपने यहां चलनेवाले 'शक' (शक संवत्) के साथ दिच्छ के राजा शालिवाहन (सातवाहन, हाल) का नाम जोड़ कर 'नुपशालिवाहनशक', 'शालिवाहनशक,' शालिवाहनशकवर्ष,' शालिवाहनशकाब्द ' आदि से इस संवत् का परिचय देना प्रारंभ किया हो.

शालिवाहन, सातवाहन नाम का रूपांतर मात्र है और सातवाहन (पुराणों के 'आंधभृत्य') वंश के राजाओं का राज्य दिल्ल पर है. स. पूर्व की दूसरी शताब्दी से है. स. २२५ के आस पास तक रहा था, उनकी राजधानियों में से एक प्रतिष्ठान नगर (पैठण, गोदावरी पर) भी थी और उनमें सातवाहन (शातकर्णि, हाल) राजा बहुत प्रसिद्ध भी था अतएव संभव है कि दिल्ल के विद्यानों ने उसीका नाम इस संवत् के साथ जोड़ा हो, परंतु यह निश्चित है कि सातवाहनवंशियों में से किसीने यह संवत् नहीं चलाया क्यों कि उनके शिलालेखों में यह संवत् नहीं मिलता किंतु भिन्न भिन्न राजाओं के राज्यवर्ष (सन् जुलूस) ही मिलते हैं और सातवाहन वंश का राज्य अस्त होने के पीछे अनुमान ११०० वर्ष तक शालिवाहन का नाम इस संवत् के साथ नहीं जुड़ा था. इस लिये यही मानना उचित होगा कि यह संवत् शक जाति के किसी विदेशी राजा या शक जाति का चलाया हुआ है.

यह संवत किस विदेशी राजा ने चलाया इस विषय में भिन्न भिन्न विद्यानों ने भिन्न भिन्न मिन्न मिन्न मिन्न मिन्न मिन्न मिन्न मिन्न मार्क लगाई हैं. कोई तुरुष्क (तुर्क, कुशन) वंश के राजा कनिष्क को, कोई चन्नप नहपान की,

१. देखो, ऊपर पृ. १७० स्त्रीर टिप्पण ३, ४.

र नृपशालिवाहनशक १२७६ (की; लि. इं. स. इं; पृ. ७८, लेखसंख्या ४४४). इससे पूर्व के थाए। से मिल हुए देविगिरि के यादव राजा रामचंद्र के समय के शक संवत् १२१२ (ई. स. १२६०) के दानपत्र की छुपी हुई प्रित में (की; लि. इं. स. इं; पृ. ६७, लेखसंख्या ३७६) में 'शालिवाहनशके १२१२' छुपा है परंतु डॉ. फ्लीट का कथन है कि उक्त ताम्रपत्र का अब पता नहीं है और नउसकी कोई प्रतिकृति प्रसिद्धि में आई और जैसे थाना से मिले हुए ई. स. १२७२ के दानपत्र में शालि-चाहन का नाम न होने पर भी नक्त में जोड़ दिया गया वैसा ही इसमें भी हुआ होगा (ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६१६, पृ. ८१३). देसी दशा में उक्त ताम्रपत्र को शालिवाहन के नामवाला सब से पहिला लेख मान नहीं सकते.

रू देखों, इसी पृष्ठ का दिः २.

धः ग्रालिवाहनशक १४७६ (इं पँ; जि. १०, पृ. ६४).

धः शालिबाहनशक्तवर्ष १४३०माघशु १४ (पॅ. इं ; जि. १, २६६).

[्] यकाब्दे शालिवाहस्य सहस्रेण चतुःशतैः । चतुरित्रशत्समैर्युक्ते संख्याते गिशतक्रमात् ॥ श्रीमुखीवत्सरे श्राच्ये माघे चासितपचके । शिव-रात्रा महातिष्यां पुं(पु)रायकाले शुभे दिने (ज, प. सो ; बंब. जि. १२, पृ. ३८४).

[•] सातवाहन=सालवाहन=शालिवाहन 'शालो हाले मत्स्यमेदे'; हाल: सातवाहनपायिवे (हैम अनेकार्थकोश).
सालाहणीम हालो (देशीनाममाला वर्ग ८, स्ट्रोक ६६) ग्रालिवाहन, शालवाहन, सालवाहण, सालवाहन, सालवाहन, हालाहण, सातवाहन हालेत्येकस्य नामानि (प्रवंधविन्तामणि, पृ. १८ का टिप्पण्) गाथासप्तराती के अंत के गद्यभाग में सातवाहन राजा के। शातकर्ष (शातकर्षि) भी कहा है (डॉ. पीटर्सन की ई. स. १८८३-८६ की रिपोर्ट, पृ. ३४६). पुराणों में मिलनेवाली आंअभूत्य (सातवाहन) वंश के राजाओं की नामावली में शातकर्षि, शातकर्ष, यक्षश्रीशातकर्षि, कुंतलशातकर्ण आदि नाम मिलते हैं. वास्त्यायन के 'कामसूत्र'में शातकर्षि सातवाहन का करेरो (केंची) से महादेवी मलयवती को मारना लिखा है-कर्तर्या कुंतलः शातकर्षिः शातवाहनो महादेवीं मलयवतीं [जधान] (निर्णयसागर प्रेस का छपा हुआ 'कामसूत्र', पृ. १४४). नासिक से मिले हुए वासिष्ठीपुत्र पुळुमायि के लेख में उसके पिता गातमीपुत्र शातकर्षि का शक, यवन और पहहचों की नष्ट करना तथा खखरात वंश (अर्थात् चत्रप नहपान के वंश) की निरवशेष करना लिखा है (ऍ. इं; जि. ८, पृ. ६०). उसी लेख से यह भी पाया जाता है कि उसके अधीन दूर हूर के देश थे. गातमीपुत्र शातकर्षि सातवाहन वंश में प्रयल राजा हुआ था अतयब संभव है कि शक संवत् के साथ जो शालिवाहन (सातवाहन का नाम जुड़ा है वह उसीका सुचक हो और 'गाथासप्तशती', 'बृहत्कथा', तथा 'कामसूत्र' का सातवाहन भी वही हो।

कोई शक राजा वेननस् को और कोई शक राजा अय (अज=Azes) को इसका प्रवर्तक मानते हैं परंतु ये सब अनुमान ही हैं, निश्चित रूप से इसके प्रचारक का नाम अब तक ज्ञात नहीं हुआ.

गत शक संवत् में ३१७६ जोड़ने से किलयुग संवत्, १३५ जोड़ने से गत चैत्रादि विक्रम संवत् और ७८ (अंत के करीव तीन महीनों में ७६) जोड़ने से ई. स. बाता है. यह संवत् यहुवा सारे दिच्या में (तिन्नेवेविल और मलवार प्रदेशों को छोड़ कर) प्रचितत है. उसरी हिंदुस्तान में पंचांग, जन्मपत्र और वर्षफल आदि में विक्रम संवत् के साथ यह भी लिखा जाता है और वहां के शिला-लेखादि में भी कभी कभी इसके वर्ष लिखे मिलते हैं. इसका प्रारंभ चैत्र शुक्ला ? से होता है. इसके महीने उत्तरी हिंदुस्तान में पूर्णिमांत, और दिच्ण में अमांत माने जाते हैं. दिच्चण के जिन हिस्सों में सीर मान का प्रचार है वहां इसका प्रारंभ मेष संक्रांति से होता है. करण ग्रंथों के आधार पर पंचांग बनानेवाले सारे भारतवर्ष के ज्योतिषी इसी संवत् का आश्रय लेते हैं. पंचांगों में इसके वर्ष गत ही लिखे रहते हैं. शिलालेख और दानपत्रों में भी विशेष कर गत वर्ष ही लिखे मिलते हैं वर्तमान वर्ष कम.

६-कलचुरि संवत्

कलचुरि संवत् को 'चेदि संवत् ' श्रीर 'त्रैकूटक संवत् ' भी कहते हैं. यह संवत् किस राजा ने चलाया इसका कुछ भी पता नहीं चलता. डॉ. भगवानलाल इंद्रजी ने महाच्छप ईरवरदत्त को । श्रीर डॉ. भ्रीट ने श्रभीर ईरवरदत्त या उसके पिता शिवद्त्त । को इसका प्रवर्तक बतलाया है, रमेश-चंद्र मजुमदार ने इसको कुशन(तुर्क) यंशी राजा कनिष्क का चलाया हुआ मान कर कनिष्क, वासिष्क, हुविष्क श्रीर वासुदेव के लेखों में मिलनेवाले वर्षों का कलचुरि संवत् का होना अनुमान किया है. परंतु ये सब अटकलें ही हैं और इनके लिये कोई निश्चित प्रमाण नहीं है.

यह संवत् दिच्णी गुजरात, कोंकण एवं मध्यप्रदेश के लेखादि में मिलता है. ये लेख गुज-रात आदि के चालुक्य, गुर्जर, सेंद्रक, कलचुरि और त्रैक्टक वंशियों के एवं चेदि देश (मध्यप्रदेश के उत्तरी हिस्से) पर राज्य करनेवाले कलचुरि (हैहय)वंशी राजाओं के हैं. इस संवत्वाले अधिकतर लेख कलचु-रियों (हैहयों) के मिलते हैं और उन्हीमें इसका नाम 'कलचुरि' या 'चेदि' संवत् लिखा मिलता है

जिससे यह भी संभव है कि यह संवत् उक्त वंश के किसी राजा ने चलाया हो.

त्रिपुरी के कलचुरि राजा नरसिंहदेव के दो लेखों में कलचुरि संवत् ६०७° और ६०६ और तीसरे में विक्रम संवत् १२१६ मिलने से स्पष्ट है कि कलचुरि संवत् ६०६, विक्रम संवत् १२१६ के निकट होना चाहिये. इससे विक्रम संवत् और कलचुरि संवत् के बीच का अंतर (१२१६-६०६=) ३०७ के लगभग आता है. डॉ. कीलहार्न ने कलचुरि संवत्वाले शिलालेख और दानपत्रों के महीने, तिथि और वार आदि को गणित से जांच कर ई. स. २४६ तारीख २६ झांगस्ट श्रर्थात् वि. सं. ३०६

नवस(ग्र)तयुगला[ब्दा]धिक्यमे चेदिदिष्टे ज[न]पदमवतीमं श्रीगयाक्यर्ग्यदेवे, । प्रतिपदि शुचिमासश्वेतपचेक्वेत्रारे ग्रिवगरणसमीपे

स्थापितेयं प्रशस्तिः ॥ (इं. पँ; जि. १८, पृ. २११). चेदिसंत्रत् ६३३ (इं. पँ, जि. २२, पृ. ८२).

१. कलचुरिसंत्रत्सरे ८१० राजश्रीमत्पृथ्वीदेव[राज्ये] (इं। पँ; जिः २०, पृ. ८४). कलचुरिसंत्रत्सरे ६१० राजश्रीमत्पृथ्वीदेव-विजयराज्ये (क; आर. स. रि; जि. १७, सेट २०).

र त्रैकूटकानां प्रवर्द्धमानराज्यसंन्वत्सरशतद्वये पश्चचत्वारिंग्रदुत्तरे (केवटेंपल्स आफ् वेस्टर्न इंडिआ, पृ. ४= और सेट). ध ज. रॉ. प. सी; ई. स. १६०४, पृ. ४६६. डॉ. भगवानलाल इंद्रजी ने नासिक के लेखवाले अमीर इंखरसेन और

महात्त्रप ईख़रदत्त की, जिसके केवल पहिले और दूसरे राज्यवर्ष के सिक्के मिलते हैं, एक ही माना था ज. रॉ. प. सो; ई. स. १६०४, पृ. ४६८
 ई. पँ; जि. ४६,पृ. २६६-७०.

०. ऍ इं; जि. २, पृ. १०-१३.

^{=,} इं. पॅं; जि. १८, पृ. २१२-१३.

र. इं. पँ; जि. १८, पृ. २१४.

प्राचीनलिपिमाला.

आश्विन शुक्ता १ से इसका प्रारंभ होना निश्चय किया है जिससे वर्तमान चेदि संवत् में २४८-४६९ जोड़ने से ईसवी सन्, और ३०५-६ जोड़ने से गत चैत्रादि विक्रम संवत् आता है. इस संवत्वाला सब से पहिला लेख कलचुरि संवत् २४५९ (ई. स. ४६४) का और आंतिम ६५८ (ई. स. १२०७) का मिला है, जिसके पीछे यह संवत् अस्त हो गया. इसके वर्ष बहुधा वर्तमान विले मिलते हैं.

१०-गुप्त संवत्

इस संवत् के लिये शिलालेखादि में 'ग्रुप्तकाल', 'ग्रुप्तवर्ष' आदि शब्द लिखे मिलते हैं जिस-से पाया जाता है कि यह संवत् ग्रुप्तवंशी किसी राजा ने चलाया हो. इस विषय का लिखित प्रमाण तो अब तक नहीं मिला, परंतु समुद्रग्रुप्त के अलाहाबाद के लेख में ग्रुप्त वंश के पहिले दो राजाओं (ग्रुप्त और घटोत्कच) के नामों के साथ केवल 'महाराज' बिरुद् और घटोत्कच के पुत्र चंद्रग्रुप्त (पहिले) के नाम के साथ 'महाराजाधिराज' विरुद् लिखा रहने तथा चंद्रग्रुप्त (प्रथम) के पौत्र और समुद्रग्रुप्त के पुत्र चंद्रग्रुप्त (दृसरे) के समय के ग्रुप्त सं. = २ दे ६३ तक के शिलालेखों है के मिलने से विद्रानों का यह अनुमान है कि ग्रुप्तवंश में पहिले पहिल चंद्रग्रुप्त (पहिला) प्रतापी राजा हुआ हो और उसके राज्य पाने के समय से यह संवत् चला हो. ग्रुप्तों के पीछे काठिआवाड़ में वल्लभी के

१. इं. पँ; जि. १७, पृ. २१४. पॅ. इं; जि. २. पृ. २६६.

र आश्विन शुक्का १ से लगा कर माघ के प्रारंभ के आसपास तक अर्थात् जनवरी मास के लगने से पहिले के कुछ महीनों में ही है. सः और वर्तमान कलचुरि संवत् का अंतर २४८ रहता है वाकी अधिकतर महीनों में २४६ रहता है.

[💀] कन्हेरी से मिला हुआ ताम्रपत्र (केवटेंपल्स ऑफ् वेस्टर्न इंडिआ, पृ. ४८).

थ. कः आ. स. रि, ज़ि. २१ं, पृ. १०२, क्षेट २७. ५. इं. पँ, जि. १७, पृ. २१४, टिप्पण् ४.

[ं] संवत्सराणामधिके यते तु तिंशद्भिरन्येरिप पड़िमरेव । रात्नी दिने प्रीष्ठपदस्य षष्ठ गुप्तप्रकाले गणनां विधाय ॥......वर्षशतेष्टाितिशे गुप्तानां काल....(गिरनार के पास के अशोक के लेखवाले चटान पर खुदे हुए स्कंदगुप्त के समय के लेख से फ़ी; गु. दं; पृ. दं०, ६१). मोरबी (काठिआवाड़ में) से मिले हुए गुप्त संवत् ४८४ के दानपत्र में 'पंचाशीत्या युतेतीते समानां शतपंचके । गौते ददावदो नृपः सोपरागेर्क्कमंडले ' (इं. पँ; जि. २, पृ. २४८). वर्षशते गुप्तानां सचतुःपंचाशदुत्तरे भूमिम् । शासति कुमा-रगुप्ते मासे ज्येष्टे दितीयायाम् (सारनाथ से मिली हुई बुद्ध की मूर्ति के आसन पर का लेख. मं. कॉ. वॉ; पृ. २०३). गुप्तानां समितकांते सप्तपंचाशदुत्तरे । यते समानां पृथिवीं बुधगुप्ते प्रशासति (सारनाथ से मिली हुई बुद्ध की मूर्ति के आसन पर का लेख. मं. कॉ. वॉ; पृ. २०३). परिवाजक महाराज हस्तिन् के गुप्त संवत् १६१ के दानपत्र में 'एकनवत्युत्तरेव्दर्यते गुप्तनृपराज्यभुक्तों श्रीमित प्रवर्द्धमानमहाचैत्रसंव(व)त्सरे माघमासबहुलपचृत्तीयायाम् ' (फ्ली; गु. इं; पृ. १०७) लिखा मिलता है, और अल्बेरनी अपने मृल अरबी पुस्तक में गुवत्काल, या 'गुवितकाल' (=गुप्तकाल) ही लिखता है (फ्ली; गु. इं; भूमिका, पृ. २६, ३०).

^{• &#}x27;बिरुद 'महाराज' का प्रयोग सामंत के लिये होता था. मेवाड़ के गुहिल राजा अपराजित के समय के वि. सं. ७१८ के लेख में उसको 'राजा' और उसके सेनापित बराहिसिंह को 'महाराज' लिखा है (ऍ. ई; जि. ४, पृ. ३१), परंतु कजीज के प्रतिहारों के दानपत्रों में यही विरुद उन प्रवल स्वतंत्र राजाओं के नामों के साथ लगा हुआ भी मिलता है (ई. ऍ; जि. १४, पृ. ११२, १४०; ऍ. ई; जि. ४, पृ. २११-१२).

१९ चंद्रगुप्त (दूसरे) का सब से पिल्ला शिलालेख गुप्त संवत् ६३ का और उसके पुत्र कुमारगुप्त (पहिले) का सब से पहिला शिलालेख गुप्त संवत् ६६ का मिला है, जिससे चंद्रगुप्त (दूसरे) के राज्य की समाप्ति गुप्त संवत् ६६ के आसपास होनी चाहिये गुप्त संवत् का प्रारंभ चंद्रगुप्त (पहिले) के राज्य पाने के समय से मानने से उन तीन राजाओं (चंद्रगुप्त, समुद्रगुप्त और चंद्रगुप्त दूसरे) का राजत्वकाल करीब ६४ वर्ष मानना पड़ता है जो सरसरी तौर से देखनेवालों को अधिक प्रतीत होगा परंतु तीन राजाओं के लिये वह समय अधिक नहीं है क्यों कि अक्बर, जहांगीर और शाहजहां इन तीन बादशाहों का राजत्वकाल १०२ (ई. स. १४४६-१६४८) वर्ष होता है.

राज्य का उदय हुआ जिसके अस्त होने के पीछे वहांवालों ने ग्रुप्त संवत् का ही नाम 'वलमी संवत्' रक्खा.

अल्बेकनी लिखता है कि 'वलभीपुर के राजा वलभ के नाम से उसका संवत् वलभी संवत् कहलाया. यह संवत् शक संवत् के २४१ वर्ष पीछे शुरू हुआ है. शक संवत् में से ६ का घन और ५ का वर्ष (२१६+२५=२४१) घटाने से वलभी संवत् रह जाता है. ग्राप्तकाल के विषय में लोगों का कथन है कि ग्राप्त लोग दुष्ट [और] पराक्रमी थे और उनके नष्ट होने पर भी लोग उनका संवत् लिखते रहे. अनुमान होता है कि वलभ उन (ग्राप्तों) में से अंतिम था क्यों कि वलभी संवत् की नाई ग्राप्त संवत् का मारंभ भी शक काल से २४१ वर्ष पीछे होता है. श्रीहर्ष संवत् १४८८, विक्रम संवत् १०८८, शक्काल ६५३ और वलभी तथा ग्राप्तकाल ७१२ ये सब परस्पर समान हैं के इससे विक्रम संवत् और ग्राप्तकाल का अंतर (१०८८-७१२=) ३७६ आता है अर्थात् ग्राप्त संवत् में ३७६ मिलाने से चैजादि विक्रम संवत्, २४१ मिलाने से शक संवत् और ३१६-२० मिलाने से ई. स. आता है.

गुजरात के चौतुक्य अर्जुनदेव के समय के वेरावल (काठिआवाइ में) के एक शिलालेख में रसूल महंमद संवत् (हिजरी सन्) ६६२, विकम संवत् १३२०, वलभी संवत् ६४५ और सिंह संवत् १५१ आषाइ कृष्णा १३ रविवार लिखा है इस लेख के अनुसार विकम संवत् और वलभी (गुप्त) संवत् के बीच का अंतर (१३२०-६४५=) ३७५ आता है परंतु पह लेख काठिआवाइ का होने के कारण इसका विकम संवत् १३२० कार्तिकादि है जो चैजादि १३२१ होता है जिससे चैजादि विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर ३७६ ही आता है जैसा कि ऊपर लिखा गया है. चैजादि पूर्णिमांत विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर कार्तिकादि अमांत विकम संवत् और गुप्त (वलभी) संवत् का अंतर चैत्रगुक्ला १ से आश्विन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फालगुन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फालगुन कृष्णा अमावास्या तक ३७५ वर्ष का और कार्तिक शुक्ला १ से फालगुन कृष्णा अमावास्या तक

गुप्त संवत् का प्रारंभ चैत्र शुक्ला १ से खीर महीने पूर्णिमांत हैं. इस संवत् के वर्ष बहुधा गत लिखे मिलते हैं और जहां वर्तमान लिखा रहता है वहां एक वर्ष अधिक रहता है.

र काठिश्रावाड़ में गुप्त संवत् के स्थान में 'वलभी संवत्' लिखे जाने का पहिला उदाहरण ऊना गांव (जूनागढ़ राज्य में) से मिले हुए कन्नोज के प्रतिहार राजा महेंद्रपाल के चालुक्यवंशी सामंत बलवर्मन के वलभी संवत् ४७४ (ई. स. ८६४) माघ शुद्ध ६ के दानपत्र में मिलता है (ऍ. ई; जि. ८, पृ. ६)

र श्रहेबरुनी ने 'वलभी संवत्' को वलभीपुर के राजा वलम का चलाया हुश्रा माना है श्रौर उक्त राजा को ग्रुप्त वंश र श्रहेबरुनी ने 'वलभी संवत्' को वलभीपुर के राजा वलम का चलाया हुश्रा माना है श्रौर उक्त राजा को ग्रुप्त वंश का श्रंतिम राजा वतलाया है परंतु ये दोनों कथन ठीक नहीं है क्योंकि उक्त संवत् के साथ जुड़ा हुश्रा 'वलभी नाम उक्त का श्रंतिम राजा वलम था. संमव है कि ग्रुप्त संवत् के प्रारंभ से नगर का स्चक है न कि वहां के राजा का, श्रोर न ग्रुप्त वंश का श्रंतिम राजा वलम था. संमव है कि ग्रुप्त संवत् के प्रारंभ से नगर का स्थिक वर्ष पीछे के लेखक अल्बेरुनी को 'वलभी संवत्' कहलाने का ठीक ठीक हाल मालूम न होने के कारण उसने ऐसा लिख दिया हो श्रथवा उसको लोगों ने ऐसा ही कहा हो.

रु. सा; श्र. इं: जि. २, पृ. ७. फ्ली; गु. इं: भूमिका, पृ. २०-३१ं. ४. रस्लमहंमदसंवत् ६६२ तया श्रीनृप[वि]क्रमसं १३२० तया श्रीमद्रलभीसं ६४५ तया श्रीसिंहसं १५१ वर्षे श्रापादवादे १३ स्वी

⁽इं. फॅं; जि. ११, पृ. २४२).

६. वेरावल के उक्त लेख के विक्रम संवत् को कार्तिकादि मानने का यह भी कारण है कि उसमें लिखा हुआ हिजरी
सन् ६६२ चेत्रादि विक्रम संवत् १३१० मार्गशीर्ष शुक्का २ को प्रारंभ हुआ था, श्रतएव हि. स. ६६२ में जो आषाद मास आया

वह चैत्रादि वि. सं. १३२१ (कार्तिकादि १३२०) का ही था. ७ खेड़ा से मिले हुए वलभी के राजा धरसेन (चौथे) के गुप्त संवत् ३२० के दानपत्र में उक्क संवत् में मार्गशिर मास

[ं] खेड़ा से मिले हुए वलभी के राजा घरसन (चाय) के गुत त्वस्तू रिंग निर्माण के खेड़ा से मिले हुए वलभी के राजा घरसन (चाय) के गुत त्वस्तू रिंग, पृ. ३४०). गत गुप्त संवत् ३३० गत विक्रम श्रिधक होना लिखा है (सं. ३०० ३० द्विमार्गिशिरश्च २० ई. एँ. जि. १४, पृ. ३४०). गत गुप्त संवत् ३३० गत विक्रम श्रिषक होना लिखा है (सं. ३०० ३० द्विमार्गिशिर है जिसे अपने का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना में मध्यम मान से मार्गिशिर मिल श्रिषक श्राता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना से मार्गिशिर मिल श्रिषक श्राता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना से मार्गिशिर मिल श्रिषक श्राता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना से मार्गिशिर मिल श्रिषक श्राता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना से मार्गिशिर मिल श्रीक श्राता है इस लिये उक्त ताम्रपत्र का गुप्त संवत् ३३० वर्तमान (३२६ गत) होना से मार्गिशिर मिल श्रीक श्

309

प्राचीनलिपिमाला.

पहिले यह संवत् नेपाल से काठिश्रावाड़ तक चलता था. इसका श्रंतिम लेख वलभी (गुप्त) संवत् ६४५ (ई. स. १२६४) का मिला है जिसके पीछे इसका प्रचार विलक्कल ही उठ गया.

११-गांगेय संवत्.

कितंगनगर (मुखिलंगं, मद्रास इहाते के गंजाम जिले में पर्लाकिमेडी से २० मील पर) के गंगावंशी राजाओं के कितने एक दानपत्रों में 'गांगेय संवत्' लिखा भिलता है. यह संवत् गंगावंश के किसी राजा ने चलाया होगा परंतु इसके चलानेवाले का कुछ भी पता नहीं चलता. गंगावंशियों के दानपत्रों में केवल संवत्, मास, पत्त और तिथि (या सौर दिन) दिये हुए होने तथा वार किसी में न होने से इस संवत् के प्रारंभ का ठीक ठीक निश्चय नहीं हो सकता.

मद्रास इहाते के गोदावरी ज़िले से मिले हुए महाराज प्रभाकरवर्द्धन के पुत्र राजा पृथ्वीमूल के राज्यवर्ष (सन् जुलूस) २५वें के दानपत्र में लिखा है कि 'मैंने मितवर्मन के प्रिय पुत्र इंद्राधिराज की, जिसने अन्य राजाओं के साथ रह कर इंद्रभद्दारक को उखाड़ने में विजय पाकर विशुद्ध यश प्राप्त किया था, प्रार्थना से चूयिपाक नामक गांव ब्राह्मणों को दान किया ' पदि उक्त दानपत्र का इंद्रभद्दारक उक्त नाम का वेंगी देश का पूर्वी चालुक्य (सोलंकी) राजा हो, जैसा कि डॉ. फ्लीट ने अनुमान किया है ', तो उस घटना का समय ई. स. ६६३ होना चाहिये, क्यों कि उक्त सन् में वेंगीदेश के चालुक्य राजा जयसिंह का देहांत होने पर उसका छोटा माई इंद्रभद्दारक उसका उत्तराधिकारी हुआ था धौर केवल ७ दिन राज्य करने पाया था. ऐसे ही यदि इंद्राधिराज को वेंगीदेश के पड़ोस के किंगनगर का गंगावंशी राजा इंद्रवर्मन (राजसिंह), जिसके दानपत्र [गांगेय] संवत् ८७ और ६१ के मिले हैं, अनुमान करें, जैसा कि डॉ. फ्लीट ने माना है ', तो गांगेय संवत् ८७ ई. स. ६६३ के लगमग होना चाहिये. परंतु इंद्रभद्दारक के साथ के युद्ध के समय तक इंद्राधिराज ने राज्य पाया हो

[।] गांड्गेयवड्स(वंग)संवळ(त्स)रगतत्रयेकपश्वास(ग)त् (कलिंग के गंगावंशी राजा सत्यवर्भदेव के गांगेय संवत् ३४१ के दानपत्र से दं पँ; कि १४, पृ. १२). गाङ्गेयवङ्ग(वंग)प्रवर्धमानविजयराज्यसंवळरसतातृि चतुरोतरा ("संवत्सरगतानि तीिण चतुरुत्तराणि) (गंगावंशी महाराज राजेंद्रवर्भन् के पुत्र अनंतवर्भदेव के गांगेय संवत् ३०४ के दानपत्र से पॅ. दं कि ३, पृ. १८).

र ज. प. सो. बंब; जि. १६, पृ. ११६-१७.

रु इं. पँ; जि. १३, पृ. १२०.

⁸ गौ; सो. प्रा. द; भाग, १, पृ. १४२.

५. इं. पँ; जि. १३, पृ. १२०.

[•] डॉ॰ चार्नेट ने ई. स. ४६० से गांगेय संवत् का चलता माता है (वा; पॅ. इं; पृ. ६४) परंतु उसके लिये कोई प्रमाण नहीं दिया. चेसा मातने के लिये तोई प्रमाण त्रव तक न मिलने से मैंने डॉ. वार्नेट को लिखा कि 'आपने ई. स. ४६० से गांगेय संवत् का चलना जिस आधार पर माना है वह रूपा कर मुक्के स्वित कीजिये.' इसके उत्तर में उक्क विद्वान् ने अपने ता॰ २ पप्रिल ई. स. १६१८ के पत्र में लिखा कि 'प्रमाइक्कोपीडिश्रा ब्रिटेंं निका में छुपे इप डॉ. फ्लीट के 'हिंदु कॉनॉलॉजी' (हिंदु क्रॉ को कालगणना) नामक लेख के आधार पर यह लिखा गया है'. डॉ॰ फ्लीट ने अपने उक्क लेख में लिखा है कि 'लेखों में जो मिन्न मिन्न वृत्तान्त मिलते हैं उनसे गंगावंशी राजाओं की उत्पत्ति पश्चिमी मारत में होना पाया जाता है और उनके संवत् का प्रारंभ ई. स. ४६० से होना माना जा सकता है जब कि सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन् ने, जो गंगावंश के पहिले राजा राजसिंह—इंद्रवर्मन् का पूर्वपुरुष और संभवतः उसका दादा था, चालुक्य राजा कीर्तिवर्मन् (पहिले) के अधीन कॉक प्रमेश में शासन करना प्रारंभ किया था' (प. ब्रि; जि. १३, पृ. ४६६; ११ वां संस्करण्). डॉ. फ्लीट का उपर्युक्त कथन भी ठीक नहीं माना जा सकता क्यों कि उसका सारा आधार सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन् के गोवा से मिले हुप दानपत्र पर ही है, जिसका साराश यह है कि 'रेवती द्वीप में रहनेवाले बार जिलों के अधिपति (शासक) वप्तूरवंशी सत्याअय-धुवराज-इंद्रवमन् ने पृथ्वीवक्षभ महाराज (चालुक्य राजा मंग-क्रीक्षर) की मान्न से विजयराज्यसंवरसर १० वे अर्थात् शककाल ४३२ माय सुदि १४ के दिन खेटाहार देश का कारिक्षका गांव शिवार्य को दान किया' (ज. ए. तो. चंद जि. १०, पृ. ३६४). प्रथम तो इस दानपत्र से सत्याअय-धुवराज-इंद्रवर्मन् का गंगावंशी होना ही पाया नहीं जाता क्यों कि वह अपने को बन्पूरवंशी लिखता है और वन्पूरवंश तथा गंगावंश

भारतीय संवत्.

ऐसा पाया नहीं जाता. इस लिये उपर्युक्त ई. स. ६६३ की घटना गांगेय संवत् ८७ से कुछ पूर्व की होनी चाहिये. यदि ऊपर के दोनों अनुमान ठीक हों तो गांगेय संवत् का मारंभ ई. स. (६६३-८७ =) ५७६ से कुछ पूर्व अर्थात् ई. स. ५७० के आस पास होना चाहिये, परंतु जब तक अन्य प्रमाणों से इस संवत् के प्रारंभ का ठीक निर्णय न हो तब तक हमारा अनुमान किया हुआ इस संवत् के प्रारंभ का यह सन् भी अनिश्चित ही समभना चाहिये.

गांगेय संवत्वाले दानपत्रों में सबसे पहिला गांगेय संवत् = 9 का और सबसे पिछला ३५१ का है. यह संवत् ३५० वर्ष से कुछ अधिक समय तक प्रचलित रह कर अस्त हो गया.

१२-हर्ष संवत्.

यह संवत् थानेश्वर के वैसवंशी राजा हर्ष (श्रीहर्ष, हर्षवर्द्धन, शीलादित्य) के राज्यसिंहासन पर वैठने के समय से चला हुआ माना जाता है परंतु किसी लेख में इस संवत् के साथ हर्ष का नान जुड़ा हुआ अब तक नहीं मिला. स्वयं राजा हर्ष के दोनों दानपत्नों में भी केवल 'संवत्' ही लिखा है'.

अल्वेरनी लिखना है कि 'मैंने करमीर के एक पंचांग में पढ़ा है कि श्रीहर्ष विक्रमादित्य से ६६४ वर्ष पीछे हुआ? यदि अल्वेरनी के इस कथन का अर्थ ऐसा समका जावे कि विक्रम संवत् ६६४ से हर्ष संवत् का प्रारंभ हुआ है तो हर्ष संवत् में ६६३ जोड़ने से विक्रम संवत् तथा ६०६-७ जोड़ने से ईसवी सन् होगा.

नेपाल के राजा अंशुवर्मत के लेख में संवत् ३४ प्रथम पीष शुक्ला २ लिखा है. संभव है कि उक्त लेख का संवत् हर्ष संवत् हो. केंब्रिज के प्रोफेसर ऍडम्स और विएना के डॉक्टर आम ने हर्ष संवत् ० = ई. स. ६०६ (वि. सं. ६६३) मान कर गणित किया तो 'ब्रह्मसिद्धांत' के अनुसार ई. स. ६४० अर्थात् वि. सं. ६६७ में पीष मास अधिक आता है इससे भी वि. सं. और हर्ष संवत् के वीच का अंतर (६६७-३४=) ६६३ तथा ई. स. और हर्ष संवत् का अंतर ६०६ आता है जैसा कि उपर बनलाया गया है. यह संवत् बहुधा संयुक्त प्रदेश तथा नेपाल में करीब ३०० वर्ष प्रचलित रह कर अस्त हो गया.

अल्बेरनी ने विक्रम संवत् १०८८ के मुताबिक जिस श्रीहर्ष संवत् १४८८ का होना लिखा है (देखो, ऊपर पृ. १७५) वह इस हर्ष संवत् से भिन्न होना चाहिये परंतु उसका प्रचलित होना किसी शिलालेख, दानपत्र या पुस्तक से पाया नहीं जाता.

का एक होना श्रव तक कहीं लिखा नहीं मिला दूसरी श्रापत्ति यह है कि उक्त दानपत्र में लिखे हुए राज्यवर्ष २० वें को डॉ. फ्लीट ने उक्त सामंत का राज्यवर्ष मानकर उसके राज्य (शासन) का प्रारंभ शक संवत् (४३२-२०=) ४१२ अर्थात् है. स. ४६० ते होना स्थिर कर वहीं से गांगेय संवत् का प्रारंभ मान लिया है, परंतु रेवती द्वीप मंगली श्वर ने ही विजय किया था (गौ; सो. प्रा. इ; पृ. २३) इस लिये उक्त दानपत्र का राज्यवर्ष उक्त सामंत का नहीं किंतु उसके स्वामी मंगिली श्वर का ही होना चाहिये जैसा कि डॉ० सर रामकृष्ण गोपाल मंडारकर का मानना है. तोसरी बात यह है कि उक्त सामंत का कोंकण से गंजाम ज़िले में जाकर नवीन राज्य स्थापित करना मानने के लिये भी कोई प्रमाण नहीं मिलता. पंसी दशा में डॉ. फ्लीट का गांगेय संवत्संबंधी कथन स्थीकार नहीं किया जा सकता.

[ः] वंसखेड़ा से मिले हुए राजा हर्ष के दान पत्र में 'संत्रत् २०२ (=२२) कार्ति[क]विदि १' (पॅ. ई. जि. ४. पृ. २११) स्त्रीर मधुबन से मिले हुए दानपत्र में 'संत्रत् २०५ (=२५) मार्गशीर्षविदि १' (पॅ. ई. जि. १. पृ. ७२) लिखा है.

९ सा; झ. इं; जि. २, पृ. ४. १. संवत् ३०४ (=३४) प्रयमपोषशुक्रद्वितीयायाम् (की; लि. इं. नॉ, इं; पृ. ७३, लेखसंख्या ४३०).

ध. हूं. पूँ; जि. १४, पृ. ३३=.

प्राचीनलिपिमाला.

१३-भाटिक (भट्टिक) संवत्

भादिक (भिट्ठक) संवत् जैसलमेर के दो शिलालेखों में मिला है. भिट्ट या भिट्ठक (भाटी) नामक राजा जैसलमेर के राजाओं का प्रसिद्ध पूर्वज था जिसके नाम से उसके वंशज भाटी कहलाये. यह संवत् राजा भिट्ठक (भाटी) का चलाया हुआ होना चाहिये! जैसलमेर के लच्मीनारायण के मंदिर के शिलालेख में, जो वहां के राजा वैरिसिंह के समय का है, बि. सं. १४६४ और भादिक संवत् दर्श लिखा है! जिससे वि. सं. और भादिक संवत का अंतर (१४६४-दर्श) ६८१ आता है. वहीं के महादेव के मंदिर के लेख में, जो रावल भीमसिंह के समय का है, वि. सं. १६७३, शक संवत् १५३८ और भादिक संवत् ६६३ मार्गशीर्ष मास लिखा है! इस हिसाब से वि. सं. और भादिक संवत् के बीच का अंतर (१६७३-६६३=) ६८० आता है. इन दोनों लेखों से पाया जाता है कि भादिक संवत् में ६८०-८१ मिलाने से विक्रम संवत् और ६२३-२४ मिलाने से है. स. आता है.

अभी कत जैसलमेर राज्य के प्राचीन लेखों की खोज विलक्कल नहीं हुई जिससे यह पाया नहीं जाता कि कब से कब तक इस संवत् का प्रचार रहा.

१४-कोल्लम् (कोलंब) संवत्

इस संवत् को संस्कृत लेखों में कोलंब संवत् (वर्ष) और तामिळ में 'कोल्लम् आंडु' (कोल्लम्=पश्चिमी, और आंडु = वर्ष) अर्थात् परिचमी [भारत का] संवत् लिखा है. यह संवत् किसने और किस घटना की यादगार में चलाया इस विषय में कुछ भी लिखा हुआ नहीं मिलता. इसके वर्षों को कभी 'कोल्लम् वर्ष' और कभी 'कोल्लम के उद्भव से वर्ष' लिखते हैं, जिससे अरुमान होता है कि भारत के पश्चिमी तट पर के मलबार प्रदेश के कोल्लम् (किलोन, द्रावनकोर राज्य

हैं चारण रायनाथ रत्नू ने अपने 'इतिहास राजस्थान' में भाटीजी (भट्टिक, भाटी) का समय वि. सं. ३३६-३४२ विया है (ए. २३२) जो संवंधा मानने योग्य नहीं है. ऐसे ही भाटीजी और देवराज के बीच के राजाओं की नामावली एवं देवराज का समय वि. सं. ६०४ से १०३० लिखा है (ए. २३८) वह भी ठीक नहीं है, क्यों कि जोधपुर से मिले हुए प्रति-हार बाउक के थि. सं. ६६४ के लेख से पाया जाता है कि भट्टिक (भाटी) देवराज को वाउक के पांचवं पूर्वपुरुष शीलुक ने परास्त किया था (की; लि. इं. नॉ. इं. ए. ४७, लेखसंख्या ३३०). बाउक वि. सं. ६६४ में विद्यमान था. यदि बाउक से शीलुक तक (शीलुक, भोट, भिलादित्य, कक और बाउक) प्रत्येक राजा का राजत्वकाल औसत हिसाब से २० वर्ष माना जावे तो शीलुक का वि. सं. ६९४ के आस पास विद्यमान होना स्थिर होता है और उसी समय भट्टिक (भाटी) देवराज भी विद्यमान होना चाहिये. देवराज का ७ वां पूर्वपुरुष भट्टिक (भाटी) था (भाटी, मंगलराब, मजमराब, केहर, तने या तजुजी, विजयराज और देवराज मेजर असंकिन का जैसलमेर का गंजिटिअर, ए. ६-१०, और देवल संख्या ४). यदि इन राजाओं का राज्यसमय भी औसत हिसाब से २० वर्ष माना जावे तो भट्टिक (भाटी) की गद्दीनशीनी का समय वि. सं. ६६० के करीब आ जाता है. इस लिये भाटिक (भट्टिक) संवत् को राजा भट्टिक का का ला खा दुआ मानने में कोई वाधा नहीं है, चाहे बह उह. राजा के राज्याभिषेक से चला हो वा उस राजा ने अपने समय की किसी अन्य घटना की यादगार में चलाया हो।

र. संवत् श्रीविक्रमार्कसमयातीतसंवत् १४६४ वर्षे भाटिके संवत् ८१२ प्रवतमानं महामांगल्य......चंद्रे (प्रॉ. श्रीधर आर. भंडारकर की संस्कृत पुस्तकों की तलाश की ई. स. १६०४-५ और १६०४-६ की रिपोर्ट, पू. ६४).

[%] स्त्रस्ति श्रीनृपविक्रमादिता(त्य)समयातातः(तीत)संवत् १६७३ रामाश्वभूपती वर्षे शाके १५३८ वसुरामग्रैके प्रवत्तमन(र्तमाने) भाटिक ६६३ माप्र(गे)ग्रिर ... (उपर्युक्त रिपोर्ट, पृ. ६८).

[🎂] श्रीमत्कोलंबवर्षे भवति गुग्रमिण्रिशेणिरादित्यवर्मा वञ्चीपालो (ई. एँ; जि. २, पू. ३६०).

में) नामक प्राचीन नगर से', जिसको संस्कृत लेखक 'कोलंबपत्तन"' लिखते हैं, संबंध रखनेबाली किसी घटना से यह संबत् चला हो". मलवार के लोग इस को 'परशुराम का संवत्' कहते हैं तथा १००० वर्ष का चक्र, अर्थात् १००० वर्ष पूरे होने पर वर्ष किर १ से प्रारंभ होना, मानते हैं और वर्तमान चक्र को चौथा चक्र बतलाते हैं परंतु ई. स. १८२५ में इस संवत् या चक्र के १००० वर्ष पूरे हो जाने पर किर उन्होंने १ से वर्ष लिखना शुरू नहीं किया किंतु १००० से आगे लिखते चले जा रहे हैं जिससे

🤏 बंबई गॅज़ेटिब्रर, जि. १, भाग १, पू. १८३, टिप्पण १.

[ै] कोल्लम् (किलोन) एक प्राचीन नगर और वंदरगाद है. दिल्लिण भारत के पिरेचमी तट पर का ब्योपार का प्रसिद्ध स्थान होने के कारण पिहले मिसर, यूरप, अरव, चीन आदि के ब्योपारी वहां माल खरीदन को आया करते थे. है. स. की ७वीं शताब्दी के नेस्टोरिअन पादरी जेसजबस ने किलोन का उल्लेख किया है. है. स. प्राप्त के अरव लेखक ने 'कोल्लम-मल' नाम से इसका उल्लेख किया है (इंपीरिअल् गॅज़ेटियर ऑफ् इंडिआ, जि. २१, पृ. २२).

[₹] वर्नेल लिखता है कि 'इस संवत् का ई. स. दर्ध के सेप्टेंबर से प्रारंम हुआ है. ऐसा माना जाता है कि यह कोल्लम (किलोन) की स्थापना की यादगार में चला है '(ब; सा. इं. पे; पृ. ७३), परंतु कोल्लम् शहर ई. स. ८२४ से बहुत पुराना है और ई. स. की ७ वीं शताब्दी का लेखक उसका उल्लेख करता है (देखों, इसी पृष्ठ का टिप्पण १) इस लिये ई. स. ५२४ में उसका बसाया जाना और उसकी यादगार में इस संबत् का चलाबा जाना माना नहीं जा सकता. ट्रावनकोर राज्य के आर्किआलॉजिकल् सर्वे के सुपरिटेंडेंट टी. ए. गोपीनाध राव का अनुमान है कि ई. स. दर्ध में मरुवान् सपीर ईशो नामक ईसाई व्योपारी दूसरे ईसाइयों के साथ कोल्लम् में श्राया हो ख्रीर उसकी यादगार में वहां के राजा ने यह संवत् चलाया हो......[उस समय] सारा मलवार देश वस्तुतः एक ही राजा के यत्रीन था और यदि उसने श्राज्ञा दी हो कि मरुवान सपीर ईशो के जहाज़ से कोल्लम् में उतरने के दिन से लोग अव निया के संवत् गिना कर तो सारे मलेनाडू (मलवार) के, जिसका वह शासक था, लोगों ने अवश्य उसे शिरोधार्य किया होगा ' (द्रा. आ. सी: का बृत्तान्त). गोपीनाथ राव का यह कथन भी ठीक नहीं कहा जा सकता. उक्र कथन का सारा दारमदार केष्ट्रियं के ईसाइयों के पास से मिले हुए बट्टेछुनु लिपि के ताम्रलेख हैं जिनसे पाया जाता है कि मध्यान् सर्पार रेगो ने को ब्राप में तिरिस्सापिस (ईसाइयों का गिरजा) बनाया श्रीर [मलबार के राजा] स्थालुरिब के राज्यसमय उसकी तरफ़ के वहां के शासक अर्थ्यंडिगळ् तिरुवंडि ने राजमंत्री विजयराववदेवर आदि की सलाह से उस गिरजे को कुछ भूमि दी श्रीर उसकी सहायता के लिये वहां के कुछ कुटुंच भी उसके श्रशीन कर कुछ श्रशिकार भी दिये. एक ताझलेखीं में कोई संवत् नहीं है केवल राजा के राज्यवर्ष हैं. गोपीनाथ राव ने उनकी लिपि की ई. स. ८६० और ८७० के बीच की अनुमान कर उसीपर से ई. स. ८२४ में महवान सपीर ईशो के कोझम् में आने, स्थाणुरिव के समय उसकी अवस्था ७० या ७४ वर्ष की होने श्रौर उसके कोज्ञम् श्राने की यादगार में मलबार के राजा के कोज्ञम् संवत् चलाने की वरुपना कर डाली परंतु न तो ई. स. ८२४ में मरुवान सपीर ईशो के कोझम् में आने का प्रमाण है और न ई. स. ८३० श्रीर ८७० के बीच स्थासुरिब के विद्यमान होने का कोई सबृत है. तिक्लैस्यानम् के लेख में स्थासुरिब श्रीर राज-केसरीवर्मन के नाम हैं परंतु राजकेसरीवर्मन को उक्ष नाम का पहिला चोलवंशी राजा मानने के लिये भी कोई प्रमाण नहीं है. चोलवंश में उस नाम के कई राजा हुए हैं. किसी लेख या ताम्रपत्र में कोई निश्चित संवत् न होने की दशा में उसकी लिपि के ब्राधार पर उसका कोई निश्चित समय मान लेना सर्वथा भ्रम ही है क्यों कि उसमें पचीस पचास ही नहीं किंतु सौ दो सौ या उससे भी ऋधिक वर्षों की भूल होना वहुत संभव है. जैसे कि कोट्टयम् से ही मिले हुए बट्टेळुरतु श्रीर मलयाळम् लिपि के वीरराघव के दानपत्र को बर्नेल ने ई. स. ७७४ का श्रनुमान किया था परंतु तामिळ श्रादि दक्तिण की भाषाश्रों श्रौर वहां की प्राचीन लिपियों के प्रसिद्ध विद्वान राय वहादुर वी. वेंकय्या ने उसी ताम्र-पत्र का समय सप्रमाण ई. स. की १४ वीं शताब्दी बतलाया है (ऍ. ई ; जि. ४, पृ. २६३). कोई ऐसा भी कहने हैं कि मलवार के राजा चेरुमान पेरुमात ने अपना देश छोड़ कर मक्के को प्रस्थान किया तब से यह संवत् चला हो। 'तुहफ़तुल्मजाहिदीन' नामक पुस्तक का कर्ता उसका हिजरी सन् २०० (ई. स. ५९४-१६) में मुसल्मान होना बतलाता है. अरव के किनारे के ज़फ़हार नामक स्थान में एक कब है जिसकोमलवार के अवदुर्रहमान स्थामिरी की कब बतलाते हैं श्रीर ऐसा भी कहते हैं कि उसपर के लेख में चेरुमान का हिजरी सन् २०२ में वहां पहुंचना श्रीर २१६ में मरना लिखा है (ई. दं; जि. ११, पृ. ११६. ड ; कॉ. ई ; पृ. ७४), परंतु मलवार गॅज़िटिश्रर का कर्ता मि. इन्नेस लिखता है कि उक्र लेख का होना कभी प्रमाणित नहीं हुआ (मलवार गॅज़ेटिअर, पृ. ४१) मलवार में तो यह प्रसिद्धि है कि चेहमान बौद्ध हो गया था (गोपीनाय राव का भेजा हुआ कोल्लम् संवत् का वृत्तांत), इस लिये चेठमान् के मुसल्मान हो जाने की वात पर विश्वास नहीं होता और याद पेसा हुआ हो तो भी उस घटना से इस संवत् का चलना माना नहीं जा सकता क्यों कि कोई हिंदू राजा मुसल्मान हा जावे तो उसकी प्रजा और उसके कुटुंबी उसे बहुत ही घृणा की दृष्टि से देलेंगे और उसकी यादगार स्थिर करने की कमी चेष्टा न

प्राचीनलिपिमाला.

दस संवत् को १००० वर्ष का चक्र मान नहीं सकते. वीर रिव रिववर्मन के त्रिवंद्रम् से मिले हुए शिलालेख में किलयुग संवत् ४७०२ (वर्तमान=गत ४७०१) और कोल्लम् संवत् ७७६ दोनों लिखे हुए हैं जिससे भी यही पाया जाता है कि गत किलयुग संवत् और कोल्लम संवत् के बीच का अंतर (४७०१-७७६=) ३६२५ है.

डॉ. कीलहॉर्न ने कोल्लम् संवत्वाले कई शिलालेखों में दिये हुए संवत्, संक्रांति, वार आदि को गणित से जांच कर कोल्लम् संवत् में द्रश्र-२५ मिलाने से ई. स. होना निश्चय किया है (ई. एँ; जि. २५, ए. ५४) और दीवान बहादुर ऍल. डी. स्वामिकन्तु पिल्ले ने ई. स. में से द्रश्र घटाने से कोल्लम् संवत् का बनना माना है (इंडिअन् कॉनॉलॉजी, ए. ४३).

यह संवत् मलबार से कन्याकुमारी तक और तिन्नेवेल्लि जिले में अय तक प्रचलित है. उत्तरी मलबार में इसका प्रारंभ कन्या संक्रांति (सौर आश्विन) से और दिल्लि मलबार तथा तिन्नेवेल्लि जिं में सिंह संक्रांति (सौर भाद्रपद) से होता है. इसका वर्ष सौर है और मलबार में महीनों के ाम संक्रांतियों के नाम ही हैं; परंतु तिन्नेवेल्लि जिले में उनके नाम चैत्रादि पहीनों के लीकिक रू से हैं (चैत्र को 'शिलिरैं या 'चित्तिरैं कहते हैं). वहां का सौर चैत्र मलबार खालों का मेष है. इस संवत् के वर्ष बहुध। वर्तमान ही लिले जाते हैं. इस संवत्वाला सब से पुरान। लेख कोल्लम् वत् १४६ का मिला है.

१४-नेवार (नेपाल) संवत्

डॉ. अगवानलाल इंद्रजी को नेपाल से जो वंशावली मिली उससे पाया जाता है कि दूसरे ठाझुरी वंश के राजा अभयमल्ल के पुत्र जयदेवमल्ल ने नेवार संवत् चलाया. उसने कांति-पुर और लिलिपट्टन पर राज्य किया और उसके छोटे भाई आनंदमल्ल ने अकपुर (भाटगांव) बसाया और वह वहीं रहा. इन दोनों भाइयों के समय कणीटकवंश को स्थापित करनेवाले नान्य-देव ने दिल्ला से आकर नेपाल संवत् ६ या शक संवत् द११ आवण शुदि ७ को समय देश (नेपाल)

करेंगे कोई कोई ऐसा भी मानते हैं कि शंकराचार्य के स्वर्गवास से यह संवत् चला है (गोपीनाथ राव का भेजा हुआ कोल्लम् संवत् का मृत्तांत) यदि शंकराचार्य का जन्म ई. स. ७८८ (विक्रम संवत् ८४४= कलियुग संवत् ३८८६) में और देहांत ३८ वर्ष की अवस्था में (केरलोल्पत्ति के अनुसार) माना जावे तो उनका देहांत ई. स. (७८८+३८८=) ८२६ में होना स्थिर होता है. यह समय कोल्लम् संपत् के प्रारंभ के निकट आ जाता है परंतु ऐसा मानने के लिये मलवारवालों की जनश्रुति के सिवाय कोई अन्य प्रमाण नहीं है. ऐसी दशा में यही कह सकते हैं कि यह संवत् किसने किस घटना की यादर गार में चलाया यह अब तक अनिश्चित ही है.

द्रा आ सी; जि. २, पृ. २८.
 १. पॅ. इं; जि. ६, पृ. २३४.

[•] डॉ. भगवानलाल इंद्रजी को मिली हुई नेपाल की वंशावली में जयदेवमल्ल का नेवार (नेपाल) संवत् चलाना लिखा है परंतु जनरल् किनगहाम् लिखता है कि राजा राघवदेव ने ई स. ८८० में नेपाल में यह संवत् प्रचित्त किया (कः ई. ई. पृ. ७४). राघवदेव का नाम डॉ. भगवानलाल इंद्रजी की वंशावली तथा नेपाल के इतिहास के श्रेंग्रेजी पुस्तकों में नहीं मिलता परंतु नेपाल के राजा जयस्थितमञ्ज (ई. स. १३८०-१३६४) के समय की लिखी हुई वंशावली की पुस्तक में जो प्रॉ. सेसिल वेंडाल को नेपाल से मिला. उक्त राजा का नाम मिलता है श्रीर नेपाल से मिले हुए हस्तलिखित संस्कृत पुस्तकों के श्रंत में मिलनेवाले वहां के राजाश्रों के नाम श्रीर संवतों को देखते हुए राघवदेव का यह संवत् चलाना श्रिधक

^{*} गंकराचार्यप्रांदुर्भावस्तु विक्रमार्कसमयादतीते पंचचत्वारिंगदिधकाष्ट्रग्रतीमिते संवत्सरे केरलदेशे कालपीप्रामे....। तथा च संप्रदायविद्
हाहुः । निधिनागेभवह्र्यब्दे विभवे मासि माधवे । गुक्ते तियौ दशम्यां तु शंकरार्योदयः स्मृतः ॥ इति ३८८६ ।तथा च शंकरमंदारसीरभे
नीलकंठभद्य श्रापि एवमाहुः । प्रासूत तिष्यश्ररदाम् श्रतियातवत्याम् एकादशाधिकशतोनचतुःसहस्याम् । ३८८६ । (यह्नेश्वर शास्त्री का
'श्रायीवचासुधाकर' पृ. २२६, २२७).

भारतीय संवत

विजय कर दोनों मल्लों (जयदेवमल्ल और आनंदमल्ल) को तिरहत की तरफ निकाल दिया'. इस कथन के अनुसार शक संवत और नेवार संवत के बीच का अंतर (८११-६=) ८०२ और विकम संवत् तथा नेवार संवत् के बीच का खंतर (१४६-१=) १३७ स्राता है.

नेपाल से मिले हुए दामोदर भट्ट रचित 'नवरत्नम्' नामक पुस्तक के अंत में शक सवत् १६०७ मार्गशिर विद ऋष्टमी, मघा नच्चत्र, सोमवार और नेपाल संवत् ८०६ लिखा है . इसके अनुसार शक संवत् और नेपाल संवत् के वीच का अंतर (१६०७-८०६=) ८०१ आता है.

डॉ. कीलहॉर्न ने नेपाल के शिलालेखों और पुस्तकों में इस संवत् के साथ दिये दुए मास, पत्त, तिथि, वार, नत्त्व आदि को गणित से जांच कर ई. स. ८७६ तारीख २० अक्टोबर अर्थात् चैत्रादि वि. सं. ६३६ कार्तिक शुक्ता ? से इस संवत् का प्रारंभ होना निश्चय किया है ै इससे गत नेपाल संवत् में 🗝 🗷 - ७६ जोड़ने से ई. स., और ६३५-३६ जोड़ने से वि. सं. होता है. इसके महीने अमांत हैं और वर्ष बहुधा गत लिखे मिलते हैं. यह संवत् नेपाल में प्रचलित था परंतु जब से नेपाल पर गोर्खों का राज्य हुआ (ई. स. १७६८) तब से राजकीय लिखापड़ी में इस संवत् के स्थान पर शक संवत् प्रचितत हो गया है परंतु पुस्तकलेखक आदि अय तक इसको काम में लाते हैं.

१६-चालुक्य विक्रम संवत्

कल्याणपुर (कल्याणी, निज़ाम राज्य में) के चातुक्य (सोतंकी) राजा विक्रमादित्य (छुटे) ने अपने राज्य में शक संवत् को मिटा कर उसके स्थान में अपने नाम का संवत् चलाया. मालवे के प्रसिद्ध विक्रमादित्य के संवत् से भिन्न बतलाने के लिये शिलालेखादि में इसका नाम 'चालुक्य विक्रमकाल' या 'चालुक्य विक्रमवर्ष' मिलता है. कभी इसके लिये 'वीरवि-कमकाल ' ('विकमकाल ' श्रोर 'विकमवर्ष ' भी लिखा मिलता है. यह संवत् उक्त राजा के राज्याभिषेक के वर्ष से चला हुआ माना जाता है.

चालुक्य राजा विक्रमादित्य (छुठे) के समय के येवृर गांव से मिले हुए शिलालेख में चालुक्य विक्रमवर्ष दूसरा, पिंगल संवत्सर, श्रावण शुक्ता १५ रवि वार चंद्रग्रहण लिखा है । बाई-स्पत्यमान का पिंगल संवत्सर दिल्णी गणना के अनुसार शक संवत् ६६६ था अत एव गत शक संवत् श्रीर वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् के बीच का श्रंतर (१६६-२=) १६७, गत विक्रम संवत् श्रीर

कनड़ी है

संभव प्रतीत होता है. राघवदेव ठाकुरी वंश (प्रथम) के राजा जयदेव का पूर्वज होना चाहिये. डॉ॰ भगवानलाल इंद्रजी को मिली हुई वंशावली में जयदेवमल्ल का ई. स. ५८० में विद्यमान होना लिखा है परंतु उसका ठीक समय ई. स. १२४२ श्रीर १२६० के बीच होना चाहिये.

र इं. पँ; जि. १३, पृ. ४१४. नेपाल में पहिले गुप्त संवत् श्रौर उसके पीछे हर्ष संवत् चलता था. जिसके बाद नेवार (नेपाल) संवत् चला.

२· कशे (शके) १६०७ मार्गशिरविद श्रष्टमी मवानचत्रे सोमिदने......नेपाल संवत् ८०६ (हः कॅ. पाः पृ. १६४).

र. इं. पॅ; जि. १७, पृ. २४६. в. श्रीमचाळुक्यविक्रमकालद १२नेय प्रभवसंवत्सरद० (ज. प. स्तो. वंब; जि. १०, पृ. २६०). इस शिलालेख की भाषा

श्रीमज्ञाळुक्यविक्रमवर्षद २नेय पिंगलसंवत्सरद० (ई. एँ; जि. ८, पृ. २०). ে श्रीवीरिविक्रमकाळ(ल)नामधेयसंवत्सरैकविंशतिप्रमितेष्वतीतेषु वर्त्तमानधातुसंवत्सरे० (ज. ए. सो. बंब ; जि. १०. पृ. १६७)

श्रीविकु(क्र)मकालसंवत्सरेषु षट्सु श्रतीतेषु सप्तमे दुंदुभिसंवत्सरे प्रवर्त्तमाने० (पॅ. इं; जि. ३, पृ. ३०=).

गिरिभवलोचन३७प्रमितविक्रमवर्षजनन्दनाख्यवत्सर० (की; लिः इं. सः इं; पृ. ३८. लेखसंख्या २१२).

८. इं. एँ. जि. ८. पृ. २० (देखो इसी पृष्ठ का टिप्पण ४).

प्राचीनलिपिमाला.

वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का अंतर ११३२ तथा ई. स. और वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का अंतर १०७५-७६ आता है अर्थात् वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् में १०७५-७६ मिलाने से ई. स. बनता है.

कुर्तकोटि से मिले हुए लेख में चालुक्य विक्रमवर्ष ७ दुंदुभि संवत्सर पौष शुक्ता ३ रिव वार उत्तरायण संक्रांति और व्यतीपात लिखा है. दिल्ली बाईस्पत्य गणना के अनुसार दुंदुभि संवत्सर शक सं. १००४ था; इससे भी गत शक संवत् और वर्तमान चालुक्य विक्रम संवत् का अंतर (१००४–७ =) ६६७ आता है जैसा कि ऊपर बतलाया गया है.

इस संवत् का प्रारंभ चैत्रशुक्ता १ से माना जाता है, यह संवत् अनुमान १०० वर्ष चल कर अस्त हो गया. इसका सब से पिछला लेख चालुक्य विक्रम संवत् ६४ का मिला है.

१७-सिंह संवत.

यह संवत् किसने चलाया यह अय तक निश्चित रूप से मालूम नहीं हुआ। कर्नल जेम्स टॉड ने इसका नाम 'शिवसिंह संवत्' लिखा है और इसको दीव बेट (काठिआवाड़ के दिल्ण में) के गोहिलों का चलाया हुआ बतलाया है?. इससे तो इस संवत् का प्रवर्तक गोहिल शिवसिंह मानना पड़ता है. भावनगर के भूतपूर्व दीवान विजयशंकर गौरीशंकर ओका ने लिखा है कि 'श्रीसिंह का नाम पोरवंदर के एक लेख में मिल आता है जिसमें उसको सौराष्ट्र का मंडलेश्वर लिखा है, परंतु पीछे से उसने अधिक प्रयत्न हो कर विक्रम संवत् ११७० (ई. स. १११४) से अपने नाम का संवत् चलाया हो ऐसा मालूम होता है' ; परंतु पोरवंदर का वह लेख अब तक प्रसिद्धि में नहीं आया जिससे मंडलेश्वर सिंह के विषय में कुछ भी कहा नहीं जा सकता.

हां. भगवानलाल इंद्रजी को कथन है कि 'संभवतः ई. स. १११३-१११४ (वि. सं. ११६६-७०) में [चौलुक्य] जयसिंह (सिद्धराज) ने सोरठ (दिल्णी काठिश्रावाड़) के [राजा] खेंगार को विजय कर अपने विजय की यादगार में यह संवत् चलाया हो। प. परंतु यह कथन भी स्वीकार नहीं किया जा सकता क्यों कि प्रथम तो ई. स. १११३-१४ में ही जयसिंह के खेंगार को विजय करने का कोई प्रमाण नहीं है. दूसरी आपित यह है कि यदि जयसिंह ने यह संवत् चलाया होता तो इसका नाम 'जयसिंह संवत्' होना चाहिये था न कि सिंह संवत् क्यों कि संवतों के साथ उनके प्रवर्तकों के पूरे नाम ही जुड़े रहते हैं. तीसरी बात यह है कि यदि यह संवत् जयसिंह ने चलाया होता तो इसकी प्रवृत्ति के पींछे के उसके एवं उसके वंशजों के शिलालेखों तथा दानपत्रों में मुख्य संवत् यही होना चाहिये था परंतु ऐसा न होना यही बतलाता है कि यह संवत् जयसिंह का चलाया हुआ नहीं है. काठिआवाड़ से बाहर इस संवत् का कहीं प्रचार न होना भी यही साबित करता है कि यह संवत् काठिआवाड़ के सिंह नाम के किसी राजा ने

इं. पँ; जि. २२, पृ. १०६.
 इं. पँ; जि. ६, पृ. ६७-८.

[🤋] कर्नल जेम्स टॉड का 'ट्रॅबल्स इन् वेस्टर्न इंडिश्रा', पृ. ४०६ श्रीर टिप्पण †.

 ^{&#}x27;भावनगर प्राचीन शोध संग्रह,' भाग १, पृ. ४-४ (गुजराती); श्रंग्रेज़ी श्रजुवाद, पृ. २-३.

ध· बंब. गॅं; जि. १, भाग १, पृ. १७६.

गांव की कुछ भूमि दान करने का उल्लेख है, केवल 'संवत् ६३' लिखा है जिसको उसके संपादक डॉ. फ्रीट ने सिंह संवत् अनुमान कर उक्त दानपत्र को विक्रम संवत् १२६२ या १२६३ का माना और चौलुक्य मीमदेव (दूसरे) का, जिसने वि. सं १९६४ से १९६८ तक राज्य किया था, उहरा दिया (इं. पँ; जि. १८, पृ. १०८-६); परंतु ऐसा करने में उक्त विद्वान् ने धोखा खाया है क्योंकि न तो वह दानपत्र भीमदेव (दूसरे) का है और न उसका संवत् ६३ सिंह संवत् है जैसा कि माना गया है. वास्तव में वह दानपत्र मीमदेव (सोलंकी) भीमदेव (पहिले) का है और उसका संवत् वि. सं. १०६३ है परंतु शताब्दियों के अंक

चलाया होगा जिसका नाम इसके साथ जुड़ा हुआ है और जैसा कि विजयरांकर गौरीशंकर खोका का अनुमान है.

भारतीय संबत्.

मांगरोल की सोढडी बाव (बावडी) के लेख में विक्रम संवत् १२०२ और सिंह संवत् ३२ आश्विन बदि १३ सोम बार लिखा है। जिससे विक्रम संवत् और सिंह संवत् के बीच का अंतर १२०२-३२=) ११७० आता है. इस हिसाब से ई. स. में से १११३-१४ घटाने से सिंह संवत् होगा.

चौलुक्य राजा श्रीमदेव (दूसरे) के दानपत्र में वि. सं. १२६६ और सिंह संवत् ६६ मार्गिरिर शुद्धि १४ गुरु वार लिखा है. इससे श्री वि. सं. और सिंह संवत् के बीच का अंतर (१२६६-६६=) ११७० आता है जैसा कि जपर बतलाया गया है.

चौतुक्य चर्जनदेव के समय के उपर्युक्त वेरावल के ४ संवत्वाले शिलालेख में वि सं. १३२० और सिंह संवत् १५१ आषाह कृष्णा १३३ लिखा है. उक्त लेख का विक्रम संवत् १३२०

(१०) छोड़ कर केवल ऊपर के ही श्रंक लिखे गये हैं. एसा माने का कारण यह है कि उक्र दानपत्र के छपने से १२ वर्ष पहिले हों. वूलर ने चौलुक्य भीमदेव (पिहले) का वि. सं. १०८६ कार्तिक ग्रुदि १४ का दानपत्र प्रसिद्ध किया (इं. पॅ. कि. ६, प्र. १६३.४) जिसमें उसका लेखक कायस्थ कांचन का पुत्र वटेश्वर श्रीर दूतक महासांधिविप्रहिक चंडग्रमी होना लिखा है. छां. क्रीट के प्रसिद्ध किये हुए संवत् ६२वाले दानपत्र का लेखक भी चही कायस्य कांवन का पुत्र वटेश्वर श्रीर दूतक बही छां. क्रीट के प्रसिद्ध किये हुए संवत् ६२वाले दानपत्र का लेखक भी चही कायस्य कांवन का पुत्र वटेश्वर श्रीर दूतक बही महासांधिविप्रहिक चंडग्रमी है इस लिये ये दोनों दानपत्र एक ही राजा के हैं यह निश्चित है. ऐसी दशा में डॉ. क्रीटवाले दानपत्र का संवत् ६३ विक्रम संवत् १०६३ ही है न कि १९६२ या १२६३. शिलालेख श्रीर दानपत्रों के संवतों में कभी कभी शताब्दियों के श्रेकों को छोड़ कर केवल ऊपर के ही श्रंक दिये हुए मिलते हैं जो विद्वानों की चक्रर में डाल देते हैं.

देवदत्त रामकृष्ण भंडारकर ने कोटा राज्य के अदू नामक स्थान से मिले हुए महाराजाधिराज जर्यासह के लेख में 'संवत् १४' खुदा हुआ होने से लिखा है कि 'यदि यह जयसिंह ची लुक्य सिद्धराज जयसिंह है और संवत् १४ उसका चलाया हुआ संवत् [अर्थात् सिंह संवत्, जिसको जयसिंह का चलाया हुआ मान लिया है] है तो उस [लेख] का समय र्ड स. १९१८ [बि. सं. १९८४] आता है. उक्त लेख का जयसिंह कोई दूसरा जयसिंह हो सकता है परंतु वह उक्त नाम के चौलुक्य राजा से पहिले का नहीं हो सकता क्यों कि अझरों पर से उक्त तेल का [ई. स. की] १२ वीं शताव्दी से पहिले का होना पाया नहीं जाता' (प्रो. रि. म्रा. स. वे. इं: ई. स. १६०५-५, पृ. ४००). म्रद्रू के लेख का संवत् भी सिंद संवत् १४ नहीं किंतु वि. सं. १२१४ होना चाहिये जिसमें भी शताब्दियों के श्रंक छीड़ दिये गये हैं. यह लेख या तो मालवे के महाराजाधिराज जयसिंह दूसरे (जयतुगिदेव) का, जिसके समय का राहटगढ़ का लेख वि. सं. १३१२ भादपद सुदि ७ (की; लि. इं. नॉ. हं; पृ. २२, तेखसंख्या २२३) का मिला है, या उसके छोटे भाई जयवर्मन् का, जिसका दानपत्र वि. सं. १३१७ का मिला है (ऍ. इं; जि. ६, पृ १२०-२३), होना चित्रिये कोटा और कालावाड़ के इलाके पहिले मालवे के परमारों के अधीन धे जिनके लेख ई. स. की ११ वीं से १३ वीं राताव्दी के वहां पर मिलते हैं. ऐसे ही उक्त विद्वान ने जीव रूर राज्य के सेवाड़ी गांव से मिले हुए कटुराज के समय के एक लेख का संवत् ३१ पढ़ा है और उसको सिंह संवत् मान कर विक्रम संवत् १२०० में कटुराज का नाडोल का राजा होना माना है तथा उक्त कटुराज को चाहमान (चीहान) अश्वराज (आग्राराज) का पुत्र कदुकराज बतलाया है (पॅ. इं; जि. ११, पृ. ३४ ६६). वह लेख बहुत बिगड़ी हुई दशा में है इस लिये उसके ग्रुद पड़े जाने के विषय में हमें शंका ही है. यदि उसका संवत् वास्तव में ३१ हो तो भी वह सिंह संवत् नहीं किंतु वि. सं. १२३१ होना चाहिये. क्यों कि नाडोल के चौहान के लेखीं में कहीं सिंह संवत् नहीं है. श्रश्वराज के पुत्र कटुकराज के सेवाड़ी के दूसरे लेख में वि. सं. १९७२ (ऍ. इं; जि. ११, पृ. ३१-३२) ही लिखा है और वि. सं. १९८६ से १२०२ तक के कई शिलालेख चौहान राजा रायपाल के समय के नाडोल और नारलाई से मिले हैं (पॅ. ई; जि. १९, पृ. ३४-४३.) जिनसे पाया जाता है कि वि. सं. ११८६ से १२०२ तक नाडोल का राजा रायपाल था न कि कटुराज पेसी दशा में सिंह संवद् ३१ (वि. सं. १२००) में कटुराज का नाडोल का राजा होना संभव नहीं हो सकता. काठिआवाद से संबंध न रखनेवाले लेखों में सिंह संवत् मानने की चेष्टा करने के केवल उपयुक्त तीन ही उदाहरण अब तक मिले हैं जिनमें से एक में मी सिंह संवत् नहीं किंदु शताब्दियों के स्रंकरहित वि. सं. के ही वर्ष हैं.

- र श्रीमद्विजनसंवत् १२०२ तया श्रीसिंहसंवत् ३२ श्राधिनवदि १३ सोमे (मावनगर प्राचीन शोध संप्रह, भाग १, पृ. ७)-
- रः श्रीविक्रमसंवत् १२६६ वर्षे श्रीसिंहसंवत् ६६ वर्षे लीकि॰ मार्गा शुदि १४ गुरा॰ (ई. पँ; जि. १८, पृ. १९२).
- देखों, ऊपर पृ. १७४ और उसीका दिष्पण ४.

प्राचीनलिपिमाला.

कार्तिकादि है इस लिये चैत्रादि और आषाढादि १३२१ होगा जिससे विकम संवत् और सिंह संवत् के बीच का अंतर (१३२१-१५१=) ११७० ही आता है.

इस संवत्यासे भोड़े से शिलालेख काठिश्रावाड़ से ही मिले हैं श्रीर चौलुक्य श्रीमदेव (दूसरे) के उपर्युक्त वि. सं. १२६६ के दानपत्र में विक्रम संवत् के साथ सिंह संवत् दिया है जिसका कारण यही है कि वह दानपत्र काठिश्रावाड़ में दान की हुई श्रीम के संबंध का है. इस संवत् का प्रारंभ श्रावाड़ शुक्ला १ (श्रमांत) से है श्रीर इसका सब से पिछुला लेख सिंह संवत् १५१ का मिला है.

१८-लदमणसेन संवत्

यह संवत् बंगाल के सेनवंशी राजा बह्वालसेन के पुत्र लच्मणसेन के राज्याभिषेक (जन्म) से चला हुआ माना जाता है,

'क्षयुभारत' नामक संस्कृत पुस्तक में लिखा है कि परंपरागत जनश्रुति से यह प्रवाद सुनने में आता है कि बह्माल (बह्मालसेन, लदमण्सेन का पिता) मिथिला की चढ़ाई में मर गया. जब ऐसा संवाद फैला उसी समय विक्रमपुर में लदमण् का जन्म हुआ।' (प्रवादः श्रूयते चात्र पारम्परीणवार्त्तया। मिथिलो युद्धयात्रायां बह्मालोभून्मृतव्विनः।। तदानीं विक्रमपुरे लद्मणो जातवानसी। लघुभारत, खण्ड २; ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६६). यह कथन मिनहाज की सुनी हुई वात से मिलता जुलता ही है परंतु इससे पाया जाता है कि लदमण्सेन का जन्म हुआ उस समय बह्मालसेन के मिथिला में मर जाने की खाली अफ्रवाह ही उड़ी थीं. संभव है कि इस अफ्रवाह के उड़ने से विक्रमपुर में लदमण्सेन गद्दी पर बिठला दिया गया हो और उसके जन्म की खयर पाने पर बह्मालसेन ने मिथिला में रहते समय पुत्रजन्म की खुशी में यह संवत् चलाया हो. बह्मालसेन ने शक संवत् १०६१ (ई. स. १९६६) में 'दानसागर' नामक प्रथ रचा (निखिलचक्रितलकश्रीमद्वह्मालसेनेन। पूर्णे शियानवद्यमिते यक्तवर्षे दानसागरो रचितः॥ दानसागर; ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६६, भाग १, पृ. २३). डॉ. राजंद्रलाल मित्र ने बंगाल के सेनवंशी राजाओं के समय का निर्णय करने में दानसागर की सहायता ली और उसकी रचना का स्रोक भी टिप्पण में उज्दत किया (पूर्णे शियानवद्यमित शकाब्दे-ज. प. सो. बंगा; ई. स. १८६४, पृ. १३७) परंतु उसका अनुवाद करने में यलती की और शक संवत् १०६१ के स्थानपर १०१६ (ई. स. १०६७) किया कर बह्मालसेन का समय ई. स. १०६६ से २०६ तक मान लिया जो ठीक नहीं है.

बल्लालसेनरिवत 'अव्भुतसागर' नामक बड़े ग्रंथ के प्रारंभ की भूमिका में लिखा है कि 'गौडेंद्र (बल्लालसेन) ने शक संवत् १०६० (ई. स. ११६८) में 'अव्भुतसागर' का प्रारंभ किया परंतु उसके समाप्त होने के पूर्व ही उसने अपने पुत्र (लदमणसेन) को राज्यसिंहासन पर बिठलाया और अपने ग्रंथ को पूर्ण करने का भार उस पर डाला. फिर गंगा में अपने दान के जल के प्रवाह से यसुना का संगम बना कर अपनी स्त्री सिंहत स्वर्ग को गया (अर्थात् द्रूव मरा) और लदमणसेन के उद्योग से 'अव्भुतसागर' पूर्ण हुआ' (याके खनवखेन्द्रव्दे श्रारेभेऽद्भृतसागरं । गौडेन्द्रकुअरालानस्तम्भवाहुर्महीपतिः ॥ ग्रन्थेऽस्मिनसमाप्त एव तनयं साम्राज्यरक्षामहादीकापविणि दीक्षणानिककृते निष्पत्तिमभ्यर्थ सः । नानादानिवताम्बुसंचलनतः सूर्यात्मजासंगमं गङ्गायां विरचय्य निर्जन्यपुरं भार्यानुयातो गतः ॥ श्रीमस्लद्दमणसेनभूपतिरतिस्त्राच्यो यदुवोगतो निष्पक्षोऽद्भृतसागरः कृतिरसी बस्लालभूमीभुजः । अव्भुतसागर) यदि सदमणसेन के जन्मसमय (ई. स. १९१६ में) बहालसेन की अवस्था २० वर्ष की माने तो अव्भुतसागर के प्रारंभ के

[·] देखो, ऊपर प्र. १७४ और उसी का टिप्पण ४.

[ै] ई. स. ११६८-६६ के श्रासपास (ई. पॅ., जि. १६, पृ. ७) देहली के ग़ुलाम सुलतान कुतबुद्दीन प्यक के समय बिस्तश्रार खिलजी ने निद्या पर चढ़ाई कर उसे ले लिया श्रीर वहां का राजा लदमण्सेन भाग गया. इस चढ़ाई का चृत्तांत मिनहाज उस्सिराज (जन्म ई. स. ११६३ — देहांत ई. स १२६४ के पीछे) ने 'तव्कात-इ-नासिरी' नामक इतिहास के पुस्तक में इस तरह लिखा है कि 'राय लखमिण्श्रा (लदमण्सेन) गर्भ में था उस वक्ष उसका पिता मर गया था. उसकी माता का देहांत प्रसववेदना से हुश्रा श्रीर लखमिण्श्रा जन्मते ही गद्दी पर विठलाया गया. उसने प्रव वर्ष राज्य किया' (तयकात-इ-नासिरी का श्रंग्रंज़ी अनुवाद, मेजर रावर्टी का किया हुश्रा; पृ. ४४४). लदमण्सेन संवत् का प्रारंभ ई. स. १११६ में हुश्रा जैसा कि श्रागे लिखा गया है, इस लिये बिस्तिश्रार खिलजी की लदमण्सेन पर की निदशा की चढ़ाई लक्मण्सेन संवत् (११६८-१११६=) प्र० में हुई, जब कि लदमण्सेन की उम्र प्र० वर्ष की थी श्रीर उतने ही वर्ष उसकी राज्य करते हुए थे

अवुरुफ़ज़ल् ने 'अक्षयरनामें' में तारीख इलाही के प्रसंग में लिखा है कि 'बंग (बंगाल) में लड़मनसेन (लक्ष्मणसेन) के राज्य के प्रारंभ से संवत् गिना जाता है. उस समय से अब तक ४२५ वर्ष हुए हैं. गुजरात और दिल्ला में शालिवाहन का संवत् है जिसके इस समय १५०६ और मालवा तथा देहली आदि में विक्रम का संवत् चलता है जिसके १६४१ वर्ष व्यतीत हुए हैं. इससे शक संवत् और लक्ष्मणसेन संवत् के बीच का अंतर (१५०६-४६५=) १०४१ आता है.

डॉ. राजेंद्रलाल मिन्न को मिले हुए 'स्मृतितत्वामृत' नामक इस्तलिखित पुस्तक के अंत में 'ल. सं. ५०५ शाके १५४६' लिखा है रें इससे भी शक संवत् और लदमणसेन संवत् के बीच का ग्रंतर (१५४६-५०५ =) १०४१ श्राता है जैसा कि अबुल्फ़ज़ल् ने लिखा है.

नेपाल से मिले हुए 'नरपितजयचर्या टीका' (स्वरोदयदीपिका) नामक इस्तिलिखित पुस्तक के खंत में शाके १५३६ ल सं ४६४ लिखा है. यदि यह शक संवत् वर्तमान माना जावे तो गत १५३५ होगा। इससे भी शक संवत् और लदमणसेन संवत् के बीच का खंतर अबुलक्षज्ञल् के लिखे अनुसार ही खाता है.

उपर्युक्त तीनों प्रमाणों के आधार पर शक संवत् और लच्मणसेन संवत् के बीचं का अंतर १०४१ होता है, परंतु तिरहुत के राजा शिवसिंहदेव के दानपन्न में, जो जाली है, ल. सं. २६३ श्रावण सुदि ७ गुरु बार लिख अंत में सन् ८०७ (१८०१) संवत् १४५५ शाके १३२१ लिखा है , जिससे शक संवत् और लच्मणसेन संवत् के बीच का अंतर (१३२१-२६३ =) १०२८ माता है.

'द्विजपत्रिका' की तारीख १५ मार्च ई. स. १८६३ की संख्या में लिखा है कि 'बल्लालसेन के पीछे उनके बेटे लक्ष्मणसेन ने शक संवत् १०२८ में बंगाल के सिंहासन पर बैठ कर अपना नया शक

समय उसकी श्रवस्था ६७ वर्ष होनी चाहिये ऐसी दशा में प्रारंभ किए हुए बड़े प्रंथ को समाप्त करने की शक्ति उसमें न रही हो जिससे राजपूर्तों की रीति के श्रवसार बिस्तर में मरना पसंद न कर पूर्ण बृद्धावस्था में धीरता के साथ श्रासम्बात करना पसंद लिया हो यह संभव है (गाँ; सो प्रा. इ: भाग १, पृ. ६४, टिप्पण १०). उपर्युक्त दोनों प्रंथों की रचना के स्त्रोकों से तो यही पाया जाता है कि ई. स. ११६६ के पीछे तक बदलालसेन जीवित था जिसके पीछे लक्ष्मणसेन ने स्वतंत्रतापूर्वक राज्य किया हो

राखालदास बेनर्जी ने 'लदमणसेन' नामक लेख में (ज. प. सी. बंगा; ई. स. १६१३, पृ. २७१-६०) यह सिद्ध करने की कोशिश की है कि 'लदमणसेन का राज्य ई. स. ११७० के पूर्व ही समाप्त हो चुका था, विश्वतम्रार खिलजी की निवृद्धा की चढ़ाई के समय वहां का राजा लदमणसेन न था, 'दानसागर' और 'अद्भुतसागर' की रचना के संघत् विषयक जो श्लोक मिलते हैं वे पिछले दोपक होने चाहिये, तथा 'अद्भुतसागर' की रचना के संवत् संबंधी श्लोक तो केवल एक ही प्रति में, जो डॉ. रामकृष्ण गोपाल भंडारकर को मिली, मिलते हैं. उनके कथन का मुख्य आधार गया से मिले हुए दो शिलालेख हैं जिन में से पहिले के खंत में — 'श्रीमल्ल क्मणुसेनस्यातीतराज्ये सं ५१ भाद्रदिने २६' (व. इं: जि. १२. पृ. २६) और दूसरे के अंत में-'श्रीमल्ल दमग्रोसेनदेवपादानामतीतराज्ये सं ७४ वैग्राखवदि १२ गुरो' (पॅ ई; जि. १२. पृ. ३०) लिखा है. इनमें से पहिले लेख के 'त्रातीतराज्ये' पद से लहमणसेन संवत् ४१ (ई. स. ११७०) से पूर्व लहमणसेन का राज्य 'त्रातीत' (समाप्त) हो चुका यह मान कर विख्तन्त्रार खिलजी की चढ़ाई के समय ऋषीत् ११६६ (१२०० माना है) में लच्मणसेन का विद्यमान न होना वतलाया है परंतु हम उक्त कथन से सहमत नहीं हो सकते क्यों कि निवृद्या की चढ़ाई मिन्हाज उस्सिराज की जीवित-दशा की घटना थी, उक्त चढ़ाई के पीछे वह बंगाल में रहा था और बब्तिआर खिलजी के साथ रहने वालों से उसने वह हाल सुना था पेसा वह लिखता है. 'पेसे ही 'दानसागर' और 'अव्भुतसागर' में मिलनेवाले उनकी रखना के समय संबंधी क्लोकों को दोपक नहीं कह सकते. अद्भुतसागर की एक ही प्रति में वे क्लोक मिलते हैं ऐसा हो नहीं कि 🕄 राजपूताने में उसकी तीन प्रति देखने में आई उन सब में वे न्होंक हैं. ऐसी दशा में बल्लालसेन का शक संवत् १०६१ (ई. स. ११६६) के पीछे तक जीवित रहना पाया जाता है. गया के लेखों के 'झतीतराज्ये सं' को 'झतीतराज्यसं' (जैसा कि राखालदास बेनर्जी के उक्त लेख में छुपा है, पृ. २७१, २७२) पढना और 'झतीत' को 'राज्यसंवत्' का विशेषण मान कर 'गतराज्यवर्ष' अर्थ करना ही उचित है. तब वे लेख लच्मणसेन के राजत्वकाल के ही माने जा सकते हैं. र नोटिसिज़ झाँफ संस्कृत मॅतुस्किप्ट्स, जि. ६, पृ. १३

र जातराज्यवयं अर्थ पारमा पुरानिक एक १-२. १. जा. ए. सी. बंगा : जि. ४७, भाग १, पृ. १-२. १. इं. एं. जि. १४. पृ. १६०, १६१.

चलाया. वह बहुत दिन तक चलता रहा और खब सिर्फ मिथिला में कहीं कहीं लिखा जाता है.'

ई. स. १७७= में डॉ. राजेंद्रखाल मित्र ने लिखा कि 'तिरहुत के पंडित इसका प्रारंभ माघ शुक्ता १ से मानते हैं. इसका प्रारंभ ई. स. ११०६ के जनवरी (वि. सं. ११६२ = श. सं. १०२७) से होना चाहिये।'

इन पिछले तीनों अवतरणों के अनुसार शक संवत् और जदमणसेन संवत् के बीच का अंतर १०२८ या उसके करीच आता है. बिधिला देश के पंचांगों में विक्रम, शक और जदमणसेन संवत् तीनों लिखे जाते हैं परंतु उनमें शक संवत् और जदमणसेन संवत् के बीच का अंतर एकला नहीं मिलता किंतु जदमणसेन संवत् १ शक संवत् १०२३ -२७, १०२७ -२८, १०२६ -३० और १०३० -३१ के मुताबिक आता है.

डॉ. कीलहॉर्न ने एक शिलालेख और पांच हस्तिलिखित पुस्तकों में लदमणसेन संवत् के साथ दिये हुए मास, पन्न, तिथि और वार को गणित से जांच कर देखा तो मालूम हुआ कि गत शक संवत् १०२० मागिशिर सुदि १ (ई. स. ११०६ तारीख २६ अक्टोबर) को इस संवत् का पहिला दिन अर्थात् प्रारंभ मान कर गणित किया जावे तो उन ६ में से ५ तिथियों के वार ठीक मिलते हैं परंतु गुन शक संवत् १०५१ अमांत कार्तिक शुका १ (ई. स. ११६६ तारीख ७ अक्टोबर) को इस संवत् का पहिला दिन मान कर गणित किया जावे तो छुओं तिथियों के वार मिल जाते हैं । ऐसी दशा में अबुक्फज़ल् का कथन ही ठीक है. इस हिसाब से लदमणसेन संवत् में १०४०-४१ जोड़ने से गत शक संवत्, ११७५-७६ जोड़ने से गत वैत्रादि विक्रम संवत् और १११८-१६ जोड़ने से ईसवी सन् होगा.

यह संवत् पहिले बंगाल, विहार और मिथिला में प्रचलित था और अब मिथिला में इसका कुछ कुछ प्रचार है, जहां इसका प्रारंभ माघ शुक्ला १ से माना जाता है.

१६-पुडुवैप्पु संवत्.

ई. स. १३४१ में कोचीन के उत्तर में एक टापू (१३ मील लंबा और १ मील चौड़ा) समुद्र में से निकल आया, जिसे 'बीपीन' कहते हैं, उसकी यादगार में वहां पर एक नया संवत् चला जिसको पुडुवैप्पु (पुडु=नई; वेप=आवादी; मलयाळम् भाषा में) कहते हैं '. कोचीन राज्य और डच ईस्ट इंडिआ कंपनी के बीच जो संधि हुई वह तांबे के ५ पत्रों पर खुदी हुई मिली है जिसमें पुडुवेप्पु संवत् ३२२; १४ मीनम् (मीन संक्रांति का १४ वां दिन=ई. स. १६६३ तारीख २२ मार्च) लिखा है '. पद संवत् कोचीन राज्य में कुछ कुछ चलता रहा परंतु अब उसका प्रचार पाया नहीं जाता.

२०--राज्याभिषेक संवत्

राज्याभिषेक संवत्, जिसको दिल्या लोग 'राज्याभिषेक शक' या 'राजशक' कहते हैं, मराठा राज्य के संस्थापक प्रसिद्ध शिवाजी के राज्याभिषेक के दिन अर्थात् गत शक संवत् १५६६ (गत चैत्रादि वि. सं. १७३१) आनंद संवत्सर ज्येष्ठ शुक्ला १३ (तारीख जून ई. स. १६७४) से

to ज. प; सी. बंगा; जि. ४७, भाग १, पृ. ३६८. ° क; इं. ई: पृ. ७६.

[.] इं. दूँ; जि. १६, पू. ४. ६. दूँ; जि. १६, पू. ६. ६. दूः आ सी; जि. १, पू. २०-२६.

५ द्रा. झा. सी ; जि. १, पू. २६.

चला था. इसका वर्ष ज्येष्ठ शुक्ला १३ से पलदना था और वर्तमान ही लिखा जाना था. इसका प्रचार मराठों के राज्य में रहा परंतु अब यह लिखा नहीं जाता.

२१-वाईस्पत्य संवत्सर (१२ वर्ष का).

यह वाहेस्पत्य संवत्सर १२ वर्ष का चक्र है और इसका संबंध बृहस्पति की गति से है. इसके वर्षों के नाम कार्तिकादि १२ महीनों के अनुसार हैं परंतु कभी कभी महीनों के नाम के पहिले 'महां लगाया जाता है जैसे कि 'महाचैवं, 'महावैशाखं आदि.

सूर्य समीप आने से बृहस्पति अस्त हो कर जब सूर्य उत्तसे औंगे निकल जाता है तब (२५ से ३१ दिन के बाद) जिस नत्त्र पर फिर वह (बृहस्पित) उद्य होता है उस नत्त्र के अनुसार संवत्सर (वर्ष) का नाम नीचे लिखे कम से रक्खा जाता है-

कुत्तिका या रोहिणी पर उदय हो तो महाकार्तिक (कार्तिक); मृगशिर या आंद्री पर भहामार्गशीर्ष (मार्गशीर्ष); पुनर्वसु या पुष्य पर महापीष; अश्लेषा या मवा पर माइमाघ; पूर्वीफाल्गुनी, उत्तराफाल्गुनी या हस्त पर महाफाल्गुन: चित्रा या स्वाति पर महाचेत्र; विशाखा या अनुराधा पर महावैशाख; ज्येष्टा या मृत पर महाज्येष्ठ; पूर्वाषाढा या उत्तराषाढा पर महाआषाढ; अवण या घनिष्ठा पर महाश्रावण; शतभिषा, पूर्वाभाद्रपदा या उत्तराभाद्रपदा पर महाभाद्रपद श्रीर रेवती, अश्विनी या भरणी पर उदय हो तो महाश्राश्वयुज (श्राश्विन) संवत्सर कह जाता है रे. इस चक में १२ वर्षों में एक संवत्सर च्य हो जाना है. प्राचीन शिलालेख और दानपत्रों में बाईस्पत्य संवत्सर दिये हुए मिलते हैं, को सब ई. सं. की ७ वीं राताब्दी के पूर्व के हैं. उसके पीछे इस का प्रचार सामान्य व्यवहार से उठ गया और केवल पंचांगों में वर्ष का नाम वनलाने में ही रह गया जो अब तक चला जाता है.

२२-वार्हस्पत्य संवतसर (६० वंप का).

यह बाईस्पत्य संवत्सर ६० वर्ष का चक है. इसमें वर्षों की संख्या नहीं किंतु ? से ६० तक के नियत नाम ही लिखे जाते हैं. मध्यम मान से बृहस्पति के एक राशि पर रहने के समय की 'बाईस्पत्य संवतसर' (वर्ष) कहते हैं में जो ३६१ दिन, २ घड़ी और पाल का होता है, और सौर

'वर्षनाम फाल्गुन' लिखा है जिससे माव (महामाघ) संवत्तर स्वय हो गया.

क पं. श्रीधर शिवलाल के वि. सं. १६७४ के पंचांग में 'वर्षनाम श्राहिवन' श्रीर १६७४ के पंचांग में 'वर्षनाम कार्ति क'

लिखा है. ये वर्षनाम १२ बरसवाले बाईस्पत्य संवत्सर के ही हैं.

नच्चेत्रेण सहोदयमुपगच्छिति येन देवपतिमन्त्री । तसंत्रं वक्तत्र्यं वेव कात्रंभणव ॥ वर्षाणि कर्तिकादीन्याङ्केयाद्वद्वयानुयोगीनि ।

क्रमशस्त्रिमं तु पञ्चममुपान्त्यमन्त्यं च यद्वर्षम् ॥ (वाराही संहिता ; ऋष्याय ८, श्लोक १-२). २ १२ सीर वर्षों में ११ बार गुरु अस्त होकर किर उदय होता है इसिलेथे १२ वर्ष में एक वाईस्पत्य संबत्सर ज्ञय हो जाता है. जैसे कि पं श्रीधर शिवलाल के वि. सं १६६४ के पंचांग में 'वर्षनाम पौष' लिखा है परंतु १६६६ के पंचांग में

रु भरतपुर राज्य के कोट नामक गांव से मिले हुए शिलालेख में 'महावेत्र' संवःतर (िरास्यु श्रः ई. स. १६१६-१७, पृ. २), परिवाजक महाराज हस्तिन् के गुप्त संवत् १६३ (ई. स. ४८२-२३) के दानगत्र में 'महाब्राश्वयुज' संबत्सर (त्रिषष्ट्युत्तरेव्दशते गुप्तनृपराज्यमुक्ती महाश्वयुजसंबत्य(त्स)रे चेत्रनासगुक्ताचद्वितीयायाम् — क्री ; गु. १०२) और कदंबवंगी राजा मृगेशवर्मन् के राज्यवर्ष तीसरे के दानपत्र में 'पौष' संवत्सर-श्रीमृगेयवम्मी त्रात्मनः राज्यस्य तृतीये को पीये संवरसरे कार्ति-कमासबहुलपत्ते दशम्यां तियो (ई. एँ; जि. ७, पृ. ३४) ऋादि.

प. वृहस्पतेर्मध्यमराशिभोगात्संवत्सरं सांहितिका वदन्ति (भारकरा वार्य का 'सिद्धांतशिरोमणि १।३०).

वर्ष ३६५ दिन, १५ घड़ी, ३१ पत और ३० विपत का होता है, अतएव बाईस्पत्य संवत्सर सौर वर्ष से ४ दिन, १३ घड़ी और २६ पत के करीब छोटा होता है जिससे प्रति ८५ वर्ष में एक संवत्सर च्या हो जाता है. इस चक्र के ६० वर्षों के नाम ये हैं—

१ प्रमव, २ विभव, ३ शुक्त, ४ प्रमोद, ५ प्रजापित, ६ श्रंगिरा, ७ श्रीमुख, ८ भाव, ६ युवा, १० घाता, ११ इरवर, १२ बहुधान्य, १३ प्रमाथी, १४ विक्रम, १५ वृष, १६ चित्रभानु, १७ सुभानु, १८ तारण, १६ पार्थिव, २० व्यय, २१ सर्वजित, २२ सर्वधारी, २३ विरोधी, २४ विक्रांति, २५ खर, २६ नंदन, २७ विजय, २८ जय, २६ मन्मथ, ३० दुर्मुख, ३१ हेमलंब, ३२ विलंबी, ३३ विकारी, ३४ शार्थरी, ३५ प्रव, ३६ शुभकृत, ३७ शोभन, ३८ कोधी, ३६ विश्वावसु, ४० पराभव, ४१ प्लवंग, ४२ कीलक, ४३ सौम्य, ४४ साधारण, ४५ विरोधकृत, ४६ परिधावी, ४७ प्रमादी, ४८ श्रानंद, ४६ राज्यस, ५० श्रनल, ५१ पिंगल, ५२ कालयुक्त, ५३ सिद्धार्थी, ५४ रौद्र, ५५ दुर्मित, ५६ दुंदुभि, ५७ रिधरोद्यारी ५८ रक्ताज्य, ५६ कोधन श्रोह ६० ज्य

वराहिम हेर ने किलयुग का पहिला वर्ष विजय संवत्सर माना है परंतु 'ज्योतिषतत्व' के कर्ता ने प्रभव ।।ना है. उत्तरी हिंदुस्तान में इस संवत्सर का प्रारंभ बृहस्पांते के राशि बदलने से माना जाता है परंतु ज्यवहार में चैत्र शुक्ला १ से ही उसका प्रारंभ गिना जाता है. उत्तरी विक्रम संवत् .६७५ के पंचांग में 'प्रमोद' संवत्सर लिखा है जो वर्ष भर माना जायगा, परंतु उसी पंचाग में यह भी लिखा है कि मेषार्क के समय (चैत्र शुक्ता ३ को) उसके १० मास, १६ दिन, ४२ घड़ी और १५ पल व्यतीत हो चुके थे और १ मास, १३ दिन, १७ घड़ी और ४५ पल वाकी रहे हैं?

बराहिमिहिर के मत से उत्तरी बाईस्पत्य संवत्सर का नाम मालूम करने का नियम यह है— इप्ट गत शक संवत् को ११ से गुणो, गुणनफल को चौगुना कर उसमें ८५८६ जोड़ दो, फिर योग में ३७५० का भाग देने से जो फल आवे उसको इष्ट शक संवत् में जोड़ दो, फिर योग में ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि कम से गत संवत्सर की संख्या होगी रे.

दिच्या में बाईस्पत्य संवत्सर लिखा जाता है परंतु वहां इसका बृहस्पित की गित से कोई संबंध नहीं है. वहांवाले इस बाईस्पत्य संवत्सर को सीर वर्ष के बराबर मानते हैं जिससे उनके यहां कभी संवत्सर च्य नहीं माना जाता. किलयुग का पिहला वर्ष प्रमाथी संवत्सर मान कर प्रति-वर्ष चैत्रशुक्त। १ से कमशः नवीन संवत्सर लिखा जाता है.

दिचिणी बाईस्पत्य संवत्भर का नाम मालूम करने का नियम नीचे अनुसार है-

इंग्र गत शक संवत् में १२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि वर्त-मान संवत्सर दोगा; अथवा गत इंग्र किलयुग संवत् में १२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो शेष रहे वह प्रभवादि गत संवत्सर होगा?

[्] श्रय चेत्रादी नर्मदोत्तरभागे बाईस्पत्यमानेन प्रभवादिषष्ट्यन्दानां मध्ये ब्रह्मविंगतिकायां चतुर्यः प्रमीदनामा संवत्सरः प्रवर्तते तस्य मेपार्क[प्रवेग]समये गतमासादिः १०।१६।४२।१५ मोग्यमासादिः १।१३।१७।४५ (भूंथालाल ज्योतिषरत्न का बनाया हुआ राजपूताना पंचांग वि. सं. १६७५ का).

१ गतानि वर्षाणि शकेन्द्रकालाद्धतानि रुद्रैर्गणयेत्रतानि । नवाष्ट्रपंचाष्ट्रयुतानि कृत्वा विभाजयेच्छून्यशरागरामेः । फलेन युक्तं शक्भूप-कालं संशोध्य षष्ट्र्या......गेषाः क्रमशः समाः स्यः (वाराही संहिता, अध्याय ८, श्लोक २०-२१)

उदाहरण-विक्रम संवत् १६७४ में वाहस्पत्य संवत्सर कौनसा होगा?

गत वि. सं. १६७४=गत शक संवत् (१६७५–१३४=) १८४०, १८४०×११=२०२४०, २०२४०×४=८०६६०, ८०८६०+८४८६= ६६४४८, ८६४४६ ÷ ३७४०=२३ $\frac{१९८८}{१940}$,१८४०+२३=१८६३ ; $\frac{१८५0}{40}$ =३१, शेष ३, जो गत संवत्सर है. इसिलिये वर्तमान संवत्सर =४ अर्थात् शमोदः

रु प्रमायी प्रथमं वर्षं करपादी ब्रह्मणा स्मृत । तदादि षष्टिह्रच्छाके शेषं चांद्रोऽत्र वत्सरः ॥ व्यावहारिकसंज्ञोऽयं कालः स्मृत्यादिकर्मसु । योज्यः सवर्त्र तत्रापि केवो वा नर्मदोत्तेर (पैतामहासिद्धांत).

भारतीय संवतः

उत्तरी हिंदुस्तान के शिकालेखादि में बाईस्पत्य संवत्सर लिखे जाने के उदाहरण बहुत ही कम मिलते हैं परंतु दिल्ए में इसका प्रचार अधिकता के साथ मिलता है. लेखादि में इसका सबसे पहिला उदाहरण दिच्ण के चालुक्य (सोलंकी) राजा मंगलेश (ई. स. ५६१-६१०) के समय के बादामी (महाकूट) के स्तंभ पर के लेख में भिलता है जिसमें 'सिद्धार्थ' संवत्सर लिखा है

२३-- ब्रहणरिवृत्ति संवत्सरः

ग्रहपरिष्टु सि संवत्सर ६० वर्ष का चक्र है जिसके ६० वर्ष पूरे होने पर फिर वर्ष १ से तिखना शुरू करते हैं. इसका प्रचार बहुधा मद्रास इहाते के मदुरा ज़िले में है इसका प्रारंभ वर्तमान कित्युग संवत् ३०७६ (ई. स. पूर्व २४) से होना वतलाते हैं. वर्तमान किल्युग संवत में ७२ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो बचे वह उक्त चक्र का वर्तमान वर्ष होता है; अथवा वर्तमान शक संवत् में ११ जोड़ कर ६० का भाग देने से जो बचे वह वर्तमान संवत्सर होता है. इसमें सप्तर्थि संवत् की नाई वर्षों की संख्या ही लिखी जाती है.

२४-सीर वर्ष.

सूर्य के मेप से मीन तक १२ राशियों के भोग के समय को सीर वर्ष कहते हैं. सीर वर्ष बहुधा ३६५ दिन, १५ घड़ी, ३१ पल और ३० विपल का माना जाता है । (इसमें कुछ कुछ मत भेद भी है). सीर वर्ष के १२ हिस्से किये जाते हैं जिनको सीर मास कहते हैं. सूर्य के एक राशि से दूसरी में प्रवेश को संक्रांति (मेष से मीन तक) कहते हैं. हिंदु ह्यों के पंचांगों में मास, पच स्रौर तिथि आदि की गणना तो चांद्र है परंतु संक्रांतियों का हिसाय सीर है. वंगाल, पंजाब आदि उत्तर के पहाड़ी प्रदेशों तथा दिल्ए के उन हिस्सों में, जहां कोल्लम् संवत् का प्रचार है, बहुधा सीर वर्ष ही ट्यवहार में आता है. कहीं महीनों के नाम संक्रांतियों के नाम ही हैं और कहीं चैत्रादि नामों का प्रचार है. जहां चैत्रादि का व्यवहार है वहां मेघ को वैशाख, वृष को उयेष्ठ आदि कहते हैं. सीर मान के आसों में १ से २६, २०, २१ या २२ तक दिनों का ही व्यवहार होता है, तिथियों का नहीं. बंगालवाले संक्रांति के दूसरे दिन से पहिला दिन गिनते हैं और पंजाब आदि उत्तरी प्रदेशों में यदि संक्रांति का प्रवेश दिन में हो तो उसी दिन को और रात्रि में हो तो दृसरे दिन को पहिला दिन (जैसे मेषाक भुक्तदिन १, मेषगते १, मेषप्रविष्टे १) मानते हैं.

२४- चांद्र वर्ष.

दो चांद्र पच का एक चांद्र मास होता है. उत्तरी हिंदुस्तान में कृष्णा १ से शुक्ता १५ तक (पूर्णिमांत) और नर्मदा से द्विण में शुक्ता १ से अमावास्या तक (अमांत) एक चांद्र मास माना

हो कर स्रमावस्या को समाप्त होता होगा.

उदाहरण-शक संवत् १८४० में वार्हस्पत्य संवत्सर कीनसा होगा?

१८४०+१२=१८४२, १८५२=३०, शेष ४२; इसलिये वर्तमान संवत्सर ४२ वां कालयुक्त. गत शक संवत् १८४०=गत किलयुग संवत् (१८४०+३१७६=) ४०१६, ४०१६+१२=४०३१, $\frac{४९३१}{60}$ =८३, शेष ४१ गत संवत्सर: इस ितये वर्तमान = ४२ वां कालयुक्त संवत्सर.

रु उत्तरोत्तरप्रवर्द्धमानराज्य प्रवर्त्तमाने सिद्धार्ये वैशाखपौर्यामास्याम् (ई. एँ; जि. १६, पृ. १८ के पास का सेट)

मृल स्र्यसिद्धांत के श्रवुसार (पंचसिद्धांतिका). मूल गणना अमांत हो पेसा प्रतीत होता है. उत्तरी भारतवालों के वर्ष का पवं अधिमास का प्रारंभ शुक्रा १ से होना तथा श्रमावास्या के लिये ३० का श्रंक लिखना यही बतलाता है कि पहिले मास भी वर्ष की तरह शुक्का १ से प्रारंभ

जाता है. ऐसे १२ चाँद्र मास को एक चांद्र वर्ष कहलाता है. चांद्र वर्ष ३५४ दिन, २२ घड़ी, १ एख और २४ विपत्त के करीब होता है'. हिंदुओं के पंचांगों में मास, पच, तिथि आदि चांद्र मान से ही हैं. चांद्र वर्ष सीर वर्ष से १० दिन, ५३ घड़ी, ३० पल और ६ विपल छोटा होता है. सीर मान और चांद्र मान में करीच ३२ महीनों में १ महीने का अंतर पड़ जाता है. हिंदुओं के यहां शुद्र चांद्र वर्ष नहीं किंतुं चांद्रसीर है और चांद्र मासों तथा ऋतुओं का संबंध बना रखने तथीं चांद्र को सीर मान से मिलाने के लिये ही जिस चांद्र मास में कोई संकांति न हो उसको अधिक (मल) मांस और जिस चांद्र मास में दो संकांति हों उसको चय मास मानने की रीति निकाली है. हिंदूमात्र के आद्भ, वत आदि धर्म कार्य तिथियों के हिसाब से ही होते हैं इस लिये बंगाल आदि में जहां जहां सीर वर्ष का प्रचार है वहां भी धर्मकायों के लिये चांद्र मान की तिथियों आदि का व्यवहार करना ही पड़ता है. इसीसे वहां के पंचांगों में सीर दिनों के साथ चांद्र मास, पच, तिथियां आदि भी लिखी रहती हैं.

५६-हिजरी सन्.

हिजरी सन् का पारंभ मुसल्मान धर्म के प्रवर्तक पैरांबर मुहम्पद साहव के मके से भाग कर मंदीने को क्र्ब करने के दिनें से माना जाता है. अरवी में 'हिजर' धातु का अर्थ 'अलग होना', 'छोड़ना' आदि है इसी लिये इस सन् को हिजरी सन् कहते हैं. पारंग से ही इस सन् का प्रचार नहीं हुआ किंतु मुसल्मान होनेवालों में पहिले पैरांबर के कामों के नामों से वर्ष वतलाये जाते थे जैसे कि पहिले वर्ष को 'यजन' अर्थात् 'आजा' (मके से मदीना जाने की) का वर्ष, दूसरे को हुक्म का वर्ष (उस वर्ष में मुसल्मान न होनेवालों से लड़ने का हुक्म होना माना जाता है) आदि. खलीफा उमर (ई. स. ६३४ से ६४४ तक) के समय यमन के हाकिम अनुमूसा अराअरी ने खलीफा को अर्जी केजी कि दरगाह से (श्रीमान् के यहां से) शावान महीने की लिखी हुई लिखावटें आई हैं परंतु उनसे यह मालूम नहीं होता कि कीनसा (किस वर्ष का) शावान है? इस पर खलीफा ने कोई सन् नियत करने के लिये विद्वानों की संमति ली और अंत में यह निश्चय हुआ कि पैरांवर के मक्का छोड़ने के समय से (अर्थात् तारीख १५ जुलाई ई. स. ६२२=वि. सं ६९६ श्रावण शुका २ की शाम से) इस सन् का प्रारंभ माना जाते के यह निश्चय हि. स. १९ में होना माना जाता है!

हिजरी सन् का वर्ष शुद्ध चांद्र वर्ष है. इसके प्रत्येक मास का पारंभ चंद्रदर्शन (हिंदु श्रों के प्रत्येक मास की शुक्का २) से होता है और दूसरे चंद्रदर्शन तक मास माना जाता है. प्रत्येक तारीख सायंकाल से प्रारंभ हो कर दूसरे दिन के सायंकाल तक मानी जाती है. इसके १२ महीनों के नाम ये हैं—

१ मुहरम्, २ सफर, ३ रबीउल् अव्वल, ४ रबीउल् आखिर या रबी उस्सानी, ५ जमादिउल् अव्वल, ६ जमादिउल् आखिर या जमादि उस्सानी, ७ रजब, द शाबान, ६ रमजान, १० शव्वाल, ११ ज़िल्काद और १२ ज़िलहिज्ज. चांद्र मास २६ दिन, ३१ घड़ी, ५० पल और ७ विपल के करीब होने से चांद्र वर्ष सीर वर्ष से १० दिन, ५३ घड़ी, ३० पल और ६ विपल के करीब कम होता है. तारीख १५ जुलाई ई. से. १६२२ (वि. सं. १६७६ आवण कृष्णा ६) की शाम को इस सन् को प्रारंभ हुए १३०० सीर वर्ष होंगे. उस समय हिजरी सन् १३४० तारीख २० ज़िल्काद का प्रारंभ होगा अत एव १३०० सीर वर्षों में ३६ चांद्र वर्ष, १० महीने और १६ दिन बढ़ गये. इस हिसाब से १०० सीर वर्षे में ३ बांद्र वर्षे २४ दिन और ६ घड़ी बढ़ जाती हैं. ऐसी दशा में ईसवी सन् (या विक्रम संवत्) और हिजरी सन् का कोई निश्चित अंतर नहीं रहता. उसका निश्चय गणित से ही होता है.

[्] सूर्यसिद्धांत के अनुसारः रू नवलिकशोर प्रेस (लखनउ) की छुपी हुई 'आईन अक्बरी' व्यक्तर १, पृ. ३३७. १ 'गयासुल्लुगात' में 'अजायबडल्बुल्दान' के हवाले से हिजरी सन् १७ में यह निर्णय होना लिखा है (नवलिकशोर प्रस का छुपा, 'गयासुल्लुगात', पृ. ३२४).

भारतीय संवत्

हिंदुस्तान में मुसरमानों का अधिकार होने पर इस सन् का प्रचार इस देश में हुआ और कनी कमी संस्कृत लेखों में भी यह सन् मिल आता है'. इसका सब से पहिला उदाहरण महस्द ग्रजनवी के महस्दपुर (लाहोर) के सिक्षों पर के दूसरी और के संस्कृत लेखों में मिलता है' जो हिजरी सन् ४१८ और ४१६ (ई. स. १०२७ और १०२८) के हैं.

२७-शाहर सन्.

शाहर सन् को 'सूर सन्' और 'अरबी सन्' भी कहने हैं. 'शाहर सन्' नाम की उत्पत्ति का ठीक पता नहीं लगता परंतु अनुवान है कि अरबी भाषा में महीने को 'शहर' कहते हैं और उस का बहुबचन 'शहूर' होता है जिसपर से 'शाहर' शब्द की उत्पत्ति हुई हो यह सन् हिजरी सन् का प्रकारांतर मात्र है. हिजरी सन् के चांद्र मास इसने सीर माने गये हैं जिससे इस सन् का अर्थ सीर वर्ष के बराबर होता है और इसमें जीसिम और महीनों का संबंध बना रहता है. इस सन् में ४६६-६०० मिलाने से ई. स. और ६५६-५७ मिलाने से वि. मं. बनता है इससे पाया जाता है कि तारीख १ मुहरेम् हिजरी सन् ७४५ (ई. स. १३४४ तारीख १५ मई-वि. सं. १४०१ उपेछ गुजा २) से, जब कि सूर्य मुगशिर नज्त पर आया था, इसका प्रारंभ हुआ है. इसका नया वर्ष सूर्य के मुगशिर नच्य पर आने के (मृगे रिवः) दिन से बैठता है जिससे इसके वर्ष को 'मृग सात' भी कहते हैं. इसके महीनों के नाम हिजरी सन् के महीनों के अनुसार ही हैं. यह सन् किसने चलाया इसका ठीक ठीक पता नहीं चलता परंतु संभव है कि देहली के सुल्तान सुहस्मद तुग्रजक (है. स. १३२५-१३५१) ने, जिसने अपनी राजधानी देहली से उठा कर देविगिर (दौलताबाद) में स्पिर करने का उद्योग किया था, दोनों फरलों (रबी और खरीफ) का हासिल नियत महीनों में लिये जाने के लिये इसे दिवण में चलाया हो र जैसे कि पीछे से अक्बर बाद्शाह ने अपने राज्य में फसती सन् चलाया. इस सन् के वर्ष अंकों में नहीं किंत अंक सूचक अरबी शब्दों में ही लिखे जाते हैं. मरहठों के राज्य में इस सन का प्रचार रहा परंतु अब तो इसका नाममाज रह गया है और मराठी पंचांगों में ही इसका उक्तेख निजता है.

२. ऍड्वई थॉमस रिवत 'क्रॉनिकरस ऑफ् दी पठान किंग्ज् आफ् देहली', पृ. ४०.

१. देखो, ऊपर पृ. १७४ और उसीका टिप्पण ४.

र पद्वद् यामस राचत जाराजारत आहे । उत्तर १ पूर ४०, टिप्पणः *; ई. स. १८६३ का संस्करणः

हैं इस सन् के वर्ष लिखने में नीचे लिखे अनुसार श्रंकों के स्थान में उनके सूचक अर्थी राधों का प्रयोग किया जाता है. मराठी में अरवी शब्दों के रूप कुछ कुछ विगड़ गये हैं जो () विक्र के मीतर जे. टी. मोले स्वर्थ के मराठी-जाता है. मराठी में अरवी शब्दों के रूप कुछ कुछ विगड़ गये हैं जो () विक्र के मीतर जे. टी. मोले स्वर्थ के मराठी-अंग्रेज़ी कोश के अनुसार दिये गये हैं. १=अहद् (अहदे, इहदे); २=अला (इसते); ३ = सलातह (सलीत); ३ = सलातह (सलीत); ६=तसत्रा (तिस्सा); ४=लग्ना (स्वर्म); ६=तस्रा (सिन ?=सित्ता); ४=लग्ना (सलात) अगर; १३ अरवा अगर; २०=अगरीत; १०=अगरा; ११=अहद् अगर; १२=अस्ता (इसते) अगर; १३=सलासह (सलात) अगर; १३ अरवा अगर; २०=अगरीत; १०=सलासिन (सलासीन); ४०=अरवर्शन; ४०=अमसीन; ६०=सित्तीन (सितेन); ९००=सलास माया (सलासीन); ६०=तिसईन (तिस्सैन); १००=माया (मया); २००=मअतीन (मयातेन); ३००=सलास माया (सलास मया); (सम्मानीन); ६०=तिसईन (तिस्सैन); १००=माया (मया); २००=मअतीन (मयातेन); ३००=सलास माया (सलास मया); १००=अलक् (अलक); १००००=अगर् अलक् इन अंक सूचक शब्दों के लिखने में पहिले राज्य स्वर्काई, वूसरे से दहाई, तीसरे से सैकड़ा और चौथे से हज़ार वतलाये जाते हैं जैसे कि १३१३ के लिये 'सलासो अभे सलास माया व अलक् थे

सलास माया व अलफ् के ज्यातिषपरिषद् के नियमानुसार रामचंद्र पांडुरंग शास्त्री मोधे वसईकर के तथ्यार किये हुए शक संवत् १=३० ४. ज्योतिषपरिषद् के नियमानुसार रामचंद्र पांडुरंग शास्त्री मोधे वसईकर के तथ्यार किये हुए शक संवत् १=३० (वैत्रादि वि. सं. १६७४) के मरांठी पंचांग में वैशाख कृष्णा १३ (प्रमांत=पूर्णिमांत उथेष्ठ कृष्णा १३) शुक्रवार को 'सृगार्क' (वैत्रादि वि. सं. १६७४) के मरांठी पंचांग में वैशाख कृष्णा १३ (प्रसान 'तिसा अशर सज्ञासें मया व अज्ञक' लिखा है जिसा है और साथ में फसली सन १३२८ अधीर, अज्ञक = १०००. ये सब अंक मिलाने से १३१६ होते हैं).

प्राचीनलिपिमाला.

२८-फसली सन्

हिंदुस्तान में मुसल्मानों का राज्य होने पर हिजरी सन् उनका राजकीय सन् हुआ परंतु उसका वर्ष शुद्ध चांद्र होने के कारण सौर वर्ष से वह करीब ११ दिन छोटा होता है इससे महीनों एवं फसलों का परस्पर हु छ भी संबंध नहीं रहता. दोनों फरलों (रबी और खरीफ़) का हासिल नियत महीनों में लेने में सुभीता देख कर बादशाह अवबर ने हिजरी सन् ६७१ (ई. स. १५६३=वि. सं. १६२०) से यह सन् जारी किया. इसीसे इसको फसली सन् कहते हैं. सन् तो हिजरी (६७१) ही रक्खा गया परंतु महीने सौर (या चांद्रसौर) माने गये जिससे इसका वर्ष सौर (या चांद्रसौर) वर्ष के बराबर हो गया. अत एव फसली सन् भी शाहर सन् की नांई हिजरी सन् का प्रकारांतर मान्न है. पहिले इस सन् का प्रचार पंजाब और संयुक्त प्रदेश में हुआ और पीछे से जैंब बंगाल आदि देश अक्बर के राज्य में मिले तब से वहां भी इसका प्रचार हुआ. दिल्ण में इसका प्रचार शाहजहां बादशाह के समय में हुआ. अब तक यह सन् कु छ छ छ प्रचलित है परंतु भिन्न भिन्न हिस्सों में इसकी गणना में अंतर है.

पंजाब, संयुक्त प्रदेश तथा बंगाल में इसका प्रारंभ आश्विन कृष्णा १ (पूर्णिमांत) से माना जाता है ।जिससे इसमें ५६२-६३ मिलाने से ई. स. और ६४६-५० मिलाने से विक्रम संवत् बनता है.

दाचिण में इसका प्रचार बादशाह शाहजहां के समय हिजरी सन् १०४६ (ई. स. १६३६=वि. सं. १६६३) से हुआ और वहां इसका प्रारंभ उसी सन् से गिना गया जिससे उत्तरी और दिचिणी फसरी सनों के बीच करीब सवा दो वर्ष का अंतर पड़ गया. बंबई इहाते में इसका प्रारंभ शाहूर सन्न की नांई सूर्य के सगशिर नक्त्र पर आने के दिन से (तारीख ५, ६ या ७ जून से) माना जाता है और महीनों के नाम सहर्रम आदि ही हैं. मद्रास इहाते में इस सन् का प्रारंभ पहिले तो आहि (कर्क) संकांति से ही होता रहा परंतु ई. स. १८०० के आसपास से तारीख १३ जुकाई से मिना जाने खगा और ई. स. १८५५ से तारीख १ जुलाई से प्रारंभ स्थिर किया गया है. दिस्ण के फसकी सन् में ४६०-६१ जोड़ने से ई. स. और ६४७-४८ जोड़ने से वि. सं. बनता है.

२६-विलायती सन्

विजायती सन् एक प्रकार से बंगाल के फसली सन् का ही दूसरा नाम है. इसका प्रचार एड़ीसे तथा बंगाल के कुछ हिस्सों में है. इसके मास और वर्ष सीर हैं और महीनों के नाम वैज्ञादि नामों से हैं. इसका प्रारंभ सीर आश्विन अर्थात् कन्या संक्रांति से होता है और जिस दिन संक्रांति का प्रवेश होता है उसीको मास का पहिला दिन मानते हैं. इस सन् में ४६२-६३ जोड़ने से ई. स. और ६४६-५० जोड़ने से वि. सं. बनता है.

३०-अमली सन्

अग्रजी सन् विलायती सन् के समान ही है. इसमें और विलायती सन् में अंतर केवल इतना ही है कि इसके नये वर्ष का प्रारंभ भाइपद शुका १२ से और उसका कन्या संक्रांति से होता है. इस संवत् का पच्च के बीच में ही प्रारंभ होने का कारण ऐसा बतलाया जाता है कि उक तिथि को उड़ीसे के राजा इंद्रगुम्न का जम्म हुआ था. इस सन् का प्रचार उड़ीसे के ज्योपारियों में तथा वहां की कचहरियों में है.

३१-वंगाली सन्.

बंगाली सन् को 'बंगान्द' भी कहते हैं. यह भी एक प्रकार से बंगाल के फसली सन् का प्रकारांतर मात्र है. बंगाली सन् और फसली सन् में अंतर इतनां ही है कि इसका प्रारंभ आश्विन

कृष्णा १ से नहीं किंतु उससे सात महीने वाद मेच संकांति (१ रे वैशाख) से होता है और महीने सैं।। हैं जिससे उनमें पच और तिथि की गणना नहीं है. जिस दिन संक्रांति का प्रवेश होता है उसके दूसरे दिन को पहिला दिन मानते हैं. इस सन् में ४६३-६४ जोड़ने से ई. स. और ६५०-१ जोड़ने से वि. सं. वनता है.

३२--मीग सन्

मिंग सन् बहुधा बंगाली सन् के समान ही है. अंतर केवत इतना ही है कि इसका पारंभ बंगाली सन् से ४५ वर्ष पीछे माना जाता है. इस लिये इसमें ६३८-३६ जोड़ने से ई. स. और ६६५-६६ जोड़ने से वि. सं. बमता है. इसका प्रचार बंगाल के चिटागांग जिले में है. अनुमान होता है कि वहांबालों ने बंगाल में फसली सन् का प्रचार होने से ४५ वर्ष पीछे उसको उपनाया हो इस सन् के 'मिंग' कहताने का ठीक कारण तो ज्ञात नहीं हुआ परंतु ऐसा माना जाता है कि आरा-कान के राजा ने ई. स. की ६ वीं शताब्दी में चिटागांग ज़िला विजय किया था और ई. स. १६६६ में सुग्रलों के राज्य में वह मिलाया गया तब तक वहां पर अराकानियों अर्थान् मगों का अधिकार किसी प्रकार बना रहा था. संभव है कि मगों के नाम से यह प्रगि सन् कहलाया हो '.

३३-इलाही सन्.

बादशाह अववर क घर्षसंबंधी विचार पलटने पर उसने 'दीन इ-इलाही' नाम का नथा घर्म चलाने का उद्योग किया जिसके पीछे उसने 'इलाही सन् चलाया. अवदुल् कादिर बदायूनी, जो अवचर के दरवार के विद्यानों में से एक था, अपनी 'सुंतखबुक्तवारीखं' में लिखता है कि 'बादशाइ अववर ने हिजरी सन् को मिटा कर तारीख-इ-इलाही नाम का नया सन् चलाया जिसका पहिला वर्ष बादशाह की गद्दीनशीनी का वर्ष था रें वास्तव में यह सन् बादशाह ऋक्यर के राज्यवर्द २६ वें ऋथीत् हिजरी सन् ६६२ (ई. स. १५८४) से चला परंतु पूर्व के वर्षों का हिसाव लगा कर इसका पारंभ अववर की गद्दी नशीनी के वर्ष से मान लिया गया है. अववर की गद्दीनशीनी तारीख २ रवीडस्सानी हिजरी सन् ६६३ (ई. स. १४५६ तारीख १४ फरवरी=वि. सं. १६१२ फाल्गुन कृष्णा ४) को हुई थी परंतु उसी दिन से इसका प्रारंभ माना नहीं गया किंतु उससे २५ दिन पीछे तारीख २८ रवी-उस्सानी हि. स. ६६३ (ई. स. १५५६ तारीख ११ मार्च=ि. सं. १६१२ वैत्र कृष्णा त्रमावास्या) से, जिस दिन कि ईरानियों के वर्ष का पहिला मदीना फरबरदीन लगा, माना गया है. इस सन् के वर्ष सौर हैं ऋौर महीनों तथा दिनों '(तारीखों) के नाम ईरानी ही हैं. इस में दिनों (तारीखों) की संख्या नहीं किंतु १ से ३२ तक के दिनों के नियत नाम ही लिखे जाते थे.

 इलाही सन् के १२ महीनों के नाम ये हैं−१ फरवरदीन्;२ उर्दिबहिश्त; ३ खुर्दाद; ४ तीर;४ अमरदाद;६ शहरेवर; ७ मेहर् ; म् आवां (आवान्); ध्याज़र् (आदर्); १० दे; ११ वहमनः १२ अस्फंदिआरमद् ये नाम ईरानियों के यज्दजर्द सन् के

१ ब्रहुर्मज्द ; २ बहमन्; ३ उर्दिबहिश्त; ४ शहरेवर्; ४ स्पंद।रमद्; ६ खुदाद; ७ मुरदाद (स्नमरदाद); ८ देपादर : ६ स्राज़र (स्रादर); १० स्रावां (स्रावान); ११ खुरशेद्ः १२ माह (म्होर); १३ तीर; १४ गोश; १४ देपमेहर; १६ मेहर अ.ज. १७ सरोश; १८ रश्नहः १६ फरवरदीनः २० वेहरामः २१ रामः २२ गोघादः १३ देपदीनः २४ दीनः २४ ऋई (ऋशीखंग); **१६** श्रास्ताद; २७ श्रास्मान; २८ ज़मिश्राद्; २६ मेहरेस्पंद; ३० श्रनेरां; ३१ राज़; ३२ शब इनमें से ३० तक के नाम तो ईरानियों के दिनों (तारीखों) के हैं। हैं और श्रंतिम दो नये रक्खे गये हैं

९ कः इ ईः पृ. मध. ॰ ए. ब्रि; जि. १३, पृ. ५००; १९ वां संस्करण

^{. . .} ७. ईरानियों का वर्ष सौर वर्ष है. उसमें तीस तीस दिन के १२ मद्दीने हें और १२ वें प्रदीन में ४ दिन गाथा ही लिये गये हैं. (श्रहुनवट् श्रोश्तवट्, स्पेतोमट्, बहुइध श्रीर घोहश्तोयश्त) के मिलाकर ३६४ दिन का वर्ष माना जाता है श्रीर १२० वर्ष में १ श्रिधिक मास महीनों के कम से जोड़ा जाता है जिसको 'कबीसा' कहते हैं, परंतु इलाही सन् के महीने कुछ २६ दिन के, कुछ २० के, कुछ २१ के और एक २१ दिन का भी माना जाता या और वर्ष २६४ दिन का होता था एवं चौंधे वर्ष १ दिन और जोड़ दिया जाता था महीनों के दिनों की संख्या किस हिसाब से लगाई जाती थी इसका ठीक इाल मालूम नहीं हो सका १ से ३२ तक के दिनों के नाम ये हैं--

प्राचीनलिपिमाला.

इस सन् में १४४५-५६ मिलाने से ई. स. और १६१२ मिलाने से विक्रम संवत् बनता है. यह सन् अक्बर और जहांगीर के सगय तक चलता रहा परंतु शाहजहां ने गही बैठते ही (ई. स. १६२८) इस सन् को मिटा दिया. यह सन् केवल ७२ के करीब ही प्रचलित रहा और अक्बर तथा जहांगीर के समय की लिखावटों, सिक्कों तथा इतिहास के पुस्तकों में लिखा मिलता है.

३४-ईसवी सन्.

[े] ईसा मसीह का जन्म किस वर्ष में हुआ यह अनिश्चित है. इस सन् के उत्पादक डायोनिसिश्चस् एक्सिगुब्रस् ने ईसा का जन्म रोम नगर की स्थापना से ७१४ वें वर्ष (वि. सं. ४७) में होना मान कर इस संवत् के गत वर्ष स्थिर किये परंतु अब बहुत से विद्वानी का मानना यह है कि ईसा का जन्म ई. स. पूर्व द से ७ के बीच हुआ था न कि ई. स. १ में (वी न्यू एन्साइक्रोपीडिब्रा; ऍच. सी. त्रो' नील संपादित; पृ. ८७०).

[े] प्रीस (यूनान) देश में ज़ेश्रस (= द्विपटर् = दंद्र) आदि नेवताओं के मंदिरों के लिये पवित्र माने जानेवाले श्रोलि पस् पर्वत के आगे के मैदान में प्राचीन काल से ही प्रति चौथे वर्ष शारीरिक वल की परीचा के दंगल हुआ करते थे जिनको 'ओलिपिक गेम्स्' कहते थे. इसपर से एक दंगल से दूसरे दंगल के बीच के ४ वर्षों की संक्षा 'ओलिपिश्रइ' हुई. पित उस देश में कालगणना के लिये कोई सन् (संवत्) प्रचलित न थाइस लिये ई. स. पूर्व २६४ के आसपास सिसिली नामक द्वीप के रहनेवाले टिमेन्झस् नामक विद्वान ने हिसाब लगा कर जिस श्रोलिपिश्रद् में कॉरोइबस् पैदल दीए में जीत पाया था उसको पिदला ओलिपिश्रद् मान कर श्रीकों में कालगणना की नींच जाती. यह पिरला श्रोलिपिश्रद् ई. स. पूर्व ७७६ में होना माना गया.

[े] प्रीकों की नाई रोमन लोगों में भी प्राचीन काल में कालगणना के लिये कोई सन् प्रचलित न था इस लिये पींछे से रोम नगर की स्थापना के वर्ष से सन् कायभ किया गया, परंतु जिस समय यह सन् स्थिर किया गया उस समय रोम नगर को को कई ग्रतान्दियां बीत जुकी थीं इस लिये वहां के इतिहास के मिन्न भिन्न पुस्तकों में रोम की स्थापना से जो सन् लिखा गया है उसका प्रारंभ एकसा नहीं जिलता रोमन इतिहास का सब से प्राचीन लेखक फॅबिअस् पिफटर (ई. स. पूर्व २२०) ई. स. पूर्व ७४७ से; पॉलिबिरास् (ई. स. पूर्व २०४-१२१) ७४० से; पॉसिअस् कॅटो (ई. स. पूर्व १३४-१४६) ७४१ से; वॉरिअस फ्लॅफ्स ७४१ से ब्रार टेरेटिअस् वॅरों (ई. स. पूर्व ११६-२७) ई. स. पूर्व ७४३ से इस सन् का प्रारंभ मानता है. वर्तमान इतिहास लेखक वर्रों का उन्ह करण करते हैं.

[&]quot; प्रारंभ में रोमन लोगों का वर्ष ३०४ दिन का था जिसमें मार्च से डिसेंबर तक के १० महीने थे. जुलाई के स्थानापन्न मास का नाम 'फिन्हिलिस्' और ग़्रांगस्ट के स्थानापन्न का नाम 'सेक्सिटलिस्' था. फिर नुमा पाँपिलिस्स (ई. स. पूर्व ७९४-६७२) राजा ने वर्ष के प्रारंभ में जन्युअरी (जनवरी) और अंत में फेब्रुअरी (फरवरी) मास बढ़ा कर १२ चांद्र मास अर्थात् ३४४ दिन का वर्ष बनाया. ई. स. पूर्व ४४२ से चांद्र वर्ष के स्थान पर सौर वर्ष माना जाने लगा जो ३४४ दिन का ही होता था परंतु प्रति दूसरे वर्ष (एकांतर से) कमग्रः २२ और २३ दिन बढ़ाते थे, जिससे ४ वर्ष के १४६४ दिन और १ वर्ष के ३६६ है दिन होने लगे. जनका यह वर्ष वास्तविक सौर वर्ष से करीब

उसके पीछे जो अंतर पड़ा उसको पोप ग्रेगरी ने ठीक कर दियां. इस सन् का वर्ष सीर है जिसका पारंभ तारीख १ जनवरी में होता है और जो ३६५ दिन के १२ महीनों में विभक्त है. प्रति चौषे वर्ष १ दिन फरवरी मास में बढ़ा दिया जाता है. ईसाइयों का दिन (तारीख) मध्य रात्रि से पारंभ हो कर दूसरे दिन की मध्य रात्रि तक माना जाता है. इस सन् में ५७-५६ जोड़ने से वि. सं. बनता है.

हिंदुस्तान में अंग्रेज़ों का राज्य होने पर इसका प्रचार इस देश में भी हुआ और यहां का राज-कीय सन् यही है. लोगों के समान्य व्यवहार में भी इसका प्रचार बहुत कुछ है.

क १० पात्रल तथा र म आर.
१० ई. स. का प्रारंभ तारीख १ जनवरी से माना जाता है परंतु यह गणना श्रधिक आचीन नहीं है है. स. के उत्पादक १० ई. स. का प्रारंभ तारीख १ प्रमार्च से माना था श्रीर वैसा ही ई. स. की १६ वी श्रताच्दी के पीछे तक युरोप डायोनिसिश्रस् ने इसका प्रारंभ तारीख १४ मार्च से माना जाता था। कान्स में ई. स. १६६३ से वर्ष का प्रारंभ तारीख १ जनवरी से माना जाने लगा के श्रिक्तर राज्यों में माना जाता था। कान्स में ई. स. १६६३ से वर्ष का प्रारंभ तारीख १ जनवरी से माना जाता था। १२ वीं श्रताच्दी से १४ इंग्लंड में ई. स. की सातवीं श्रताच्दी से किस्टमस् के दिन (तारीख २४ डिसेंबर) से माना जाता था। १२ वीं श्रताच्दी से १४ मार्च से माना जाने लगा और ई. स. १७४२ से, जब कि पोप ग्रेगरी के स्थिर किये हुए पंचांग का श्रतुकरण किया गया। मार्च से माना जाने लगा और ई. स. १७४२ से, जब कि पोप ग्रेगरी के स्थिर किये हुए पंचांग का श्रतकरण किया गया। तारीख १ जनवरी से सामान्य न्यवहार में वर्ष का प्रारंभ माना गया (इसके पूर्व भी श्रेप्रेज़ प्रथकारों का पेतिहासिफ वर्ष तारीख १ जनवरी से ही प्रारंभ होता था)

ताराख र जानवा व हा जारन होता वा जा जा करा के कि इस्ता के स्था के कि इस्ता कि कि इस्ता कि कि इस्ता कि इस

१ दिन श्रिधिक बड़ा था. इस वर्षगणना से २६ वर्ष में करीय २६ दिन का श्रंतर पड़ गया जिससे श्रीकों के वर्षमान का श्रामुकरण किया गया जिसमें समय समय पर श्रिधिक मास मानना पड़ता था. इससे भी श्रंतर बढ़ता ही चला श्रीर जुलिश्रस सीज़र के समय वह श्रंतर ६० दिन का हो गया जिससे उसने ई. स. पृष्ठ ४६ को ४४४ दिन का वर्ष मान कर यह श्रंतर मिटा दिया, किंक्टिलिस् मास का नाम अपने नाम पर से 'जुलाई' रक्खा और श्रागे के लिये श्रिधिक मास का काम अपने नाम पर से 'जुलाई' रक्खा और श्रागे के लिये श्रिधिक मास का का का भगड़ा मिटा कर ३६४ है दिन का वर्ष नियत कर जैन्युश्ररी, मार्च, मे, जुलाई, सेप्टेंबर श्रीर गर्वेवर महीने तो ३१, ३१ दिन के, बाकी के, फेब्रुश्ररी (फरवरी) के सिवाय, ३०, ३० दिन के श्रीर फेब्रुश्ररी २६ दिन का, परंतु प्रति चीये वर्ष ३० दिन का, स्थिर किया. जुलिश्रस् सीज़र के पीछे ऑगस्टस् ने, जो रोम का पहिला वादशाह हुआ, सेक्स्टाइलिस् मास का नाम श्रपने नाम से श्रॉगस्ट रक्खा श्रीर उसको ३१ दिन का, फेब्रुश्ररी को २८ दिन का, सेप्टेंबर श्रीर नर्वेवर को ३०, ३० दिन का श्रीर दिसंवर को ३१ का बनाया. इसी परिवर्तन के श्रनुसार ई. स. के महीनों के दिनों की संख्या अब तक चली श्रा रही है.

जुलिश्रस् सीज़र का स्थिर किया हुत्रा ३६४ है दिन का सीर वर्ष वास्तविक सौर वर्ष से ११ मिनिट श्रीर १४ सैकंड वड़ा था जिससे करीव १२८ वर्ष में १ दिन का ख्रंतर पड़ने लगा. इस ख्रंतर के बढ़ते बढ़ते ई. स. ३२४ में मेथ का सूर्य, जो जुलिश्रस् सीज़र के समय २४ मार्च को श्राया था, ता० २१ मार्च को श्रा गया श्रीर ई. स. १४=२ में ११ मार्च को क्रा गया. पोप ग्रेगरी (१३ वें) ने सूर्य के चार में इतना श्रंतर पड़ा हुआ देख कर ता० २२ फरवरी ई. स. १४८२ की यह आज्ञा दी कि इस वर्ष के अक्टोबर मास की चौथी तारीख के बाद का दिन १४ अक्टोबर माना जावे. इससे लौकिक सौर वर्ष वास्तविक सौर वर्ष से मिल गया. फिर श्रागे के लिये ४०० वर्ष में ३ दिन का श्रंतर पढ़ता देख कर उसकी मिटाने के लिये पूरी शताब्दियों के वर्षों (१६००. १७०० आदि) में से जिनमें ४०० का भाग पूरा लग जावे उन्हीं में फेब्रुअरी के २६ दिन मानने की व्यवस्था की. इस व्यवस्था के याद श्रंतर इतना सूच्म रहा है कि करीब ३३२० वर्ष के याद फिर १ दिन का श्रंतर पड़ेगा. पोप ग्रेगरी की ऋक्षा के श्रनुसार रोमन केथॉलिक् संपदाय के श्रनुयायी देशों श्रर्थात् इरली. स्पेन, पोर्चुगाल श्रादि में तो ता० ४ ऑकटोवर के स्थान में १४ ऑक्टोवर मान ली गई परंतु प्रॉटेस्टंट संप्रदाय के अनुयायी देशवालों ने प्रारंभ में इसका विरोध किया तो भी अंत में उनको भी लाचार इसे स्वीकार करना पड़ा. जमीवालों ने ई. स. १६६६ के अंत के १० दिन छोड़ कर १७०० के प्रारंभ से इस गणना का अनुकरण किया. इंग्लैंड में ई. स. १७४२ में इसका प्रचार हुआ। परंतु उस समय तक एक दिन का और ग्रंतर पड़ गया था इस लिये ता० २ से टेंबर के बाद की तारीख (३) को १४ मे टेंबर मानना पड़ा रशिस्रा, ग्रीस बादि ग्रीक चर्च संप्रदाय के अनुयायी देशों में केवल श्रमी श्रमी इस शैली का अनुकरण दुश्रा है. उनके यहां के दस्तावेज़ श्रादि में पहिले दोनों तरह श्रर्थात् जिलिश्रस एवं ग्रेगरी की शैली से तारीखें लिखते रहे जैसे कि २० पप्रिल तथा ३ में आदि.

परिशिष्ट में दिये हुए भिका भिना संवतों का ईसवी सन् से संवंध.

शताब्दी के अंक रहित सप्तर्षि संवत् = ई. स. २४-२५ (शतब्दी के अंक रहित). कलियुग संवत् (गत) - ३१०१-३१०० = इसवी सन्. वीरनिवीण संवत् - ४२७-२६ = ईसवी सन्. बुद्धनिर्वाण संबत - ४८७ (?)= ईसवी सन. मौर्य संवत् -- ३२० (?)=ईसवी सन्. सेल्युकिडि संवत् - ३१२-११ = इसवी सन चैत्रादि विकम संवत् (गत) ... ५७-५६ = ईसवी सन्. शक संवत् (गत) + ७८-७६ = ईसवी सन्. कलचुरि संवत् + २४८-४६ = ईसवी सन् गुप्त संवत् +३१६-२० - ईस्वी सन्. गांगेय संवत् + ५७० (?)= ईसवी सन् हर्ष संवत + ६०६-७= इसवी सन. भाटिक संवत् +६२३-२४=ईसवी सन. कोल्लम् संवत् + ८२४-२५ = इसवी सन नेवार संवत् + ८७८-७६ = ईसवी सन्. चातुक्य विक्रम संवत् + १०७४-७६ = ईसघी सन्. सिंह संवत् + १११३-१४=इसवी सन. लदमणसेन संवत् + १११८-१६ = ईसवी सन्. पडुवैष्पु संवत् + १३४०-४१ = ईसवी सन्. राज्याभिषेक संवत् + १६७३-७४ = ईसवी सन शाहर सन् + ४३६-६०० = ईसवी सन्. उत्तरी फसली सन् + ५६२-१३ = ईसवी सन् दिचणी फसली सन् + ५६०-६१ = ईसवी सन. विलायती सन् + ५६२-६३ = इमवी सन. श्रमली सन् + ५६२-६३ = इसवी सन. बंगाजी सन् + ५६३-६४ = ईसवी सन्. मगि सन् + ६३८-३६ = ईसवी सन्. इलाही सन् + १४४४-४६ = इसवी सन.

गुडिपत्र.

धन अशुद्धियों में से बहुत सी तो छपते समय मात्राओं के ट्रटने या हिल जाने या अक्तरों के निकलने से हुई हैं. संभव है कि कितनी एक प्रतियों में इनमें से कुछ अशुद्धियां न हुई हों और उसी कारण से दूसरी अशुद्धियां हो गई हों इसालिये पाठकों से निवेदन है कि अर्थ के अनुसार उन्हें सुधार कर पढ़ें.

वृष्ट	पाक्त	श्रगुद्ध.		गुद्ध.	पृष्ठ-	पाइ	हे. श्रशुद्ध		गुद्धः
5	32	कहते ह		कहते हैं	€₹	35	सवत्		संवत्
τ	31	ं ह्यपराह् ण		ंह्यपराह्ण	ŧχ	२४	जाड कर		जोड़ कर
,,	३७	त्विमपि		तृषिमृषि	ક્ટ	ě	श्री श्रीर श्री		ओ और औ
3	२७	मत्यारा		मृत्योरा	,,	१४	श्रंशो में		श्रंशों में
.,	30	स्पर्यरूपं		स्पर्धरूपं	७४	3	°लङ्काति°		'लङ्कृति
,,	33	त्रणकरा इं		श्रणकारा 🤅	,,	35	जिनमें स		जिनमें से
,,	85	°वदत् ते.		'वदत्, ते	७३	७	सुरारि:		मुर्गार -
१०	33	११ =: १४ : १६; २= : १	3	११.६:१४.१८:५८:२४	હદ	२३	सी ; गु. इ ;		क्षीः गुः इः
,.	38			सप्ताचारं	==	३८	जि. पृ १७२		जि. ६, पृ. १७२
	82	पृष्ट		पृष्ठ	58	£	भोप्रद परम		ंगोप्रद≍परम [°]
99	ع ح			यूते प्रवृत्तानां	二大	१६	जयत्य हैं		जयत्यहैं
28	38	इसस		इससे	:1	38	'स्वाद्ध्य'		स्वाव्ध्या
१६	20			'पॅपायरस्'	50	१२	कार ण ः		°कारगं
9=	रुड			'न्मूत्युद्धा [°] रियतुं	32	१६	जसी		जैसी
•				युज्य रियतुं युज्य	६६	30	वालककायम		वालककामय
77	२७			पहिला	ध्य	9	हस्व		हस्य
२७		श्रोर		श्रोर	33	38	संयुक्राचिरों		संयुक्ताचरी
28	Ę	रात दिन		दिन रात	१०१	34	सभव है		संभव है
		सहित्य		साहित्य	१०३	२८	चिक्कां के		चिक्री के
" ३ २	23	पश्चिमी		पश्चिमी	7,	30	शंका की है		शंका ही है
	38	जामाया		जमाया	१०४	2	चिक्र क साथ		चिक्र के साथ
38 34		ई. स. पूर्व ३१६		ई. स पूर्व ४१६	१०६	70	दहाईयों		दहाइयों
	×	载 …		हुई	१०७	8	किन्ही '		किन्हीं
8c		गोलाइदार		गोलाईदार	११०	38	बर्नेल	•••	वर्नेल
80	38	नालाश्यार		लकीर	999	२४	त्रकों		अं कों
8=	30	नागरा		नागरी	११९	39	डिंमाटिक -		डिमॉटिक्
४२	2	'नौ' और 'मा'		'नी' और 'मा '	,,	इध	सामनता		समानता
				पांचवां	168	२२	हिं यरोग्लिफ		हिपरोग्लिफिक्
४६	1000	पांचवा		त्रैकूटक ं	,,	39	हिपरिट		हिपरेटिक्
"		त्रकृटक		ेर्जटान्तर्गुद्दा-	११६	7	ासदाचार्य		. सिंह।चार्य
६१		'र्जाटान्तर्गहा- 		मातापि	,,		रब्यदये		. रन्युदये
\$ 2		मतापि		. पूर्वेयमु [°]	,,	20			तब्गुक्षा
,,	43	पूचयमु		7113					

235

शुद्धिपत्र-

БВ	पंक्ति	त्रशुद्ध	शुद्ध	पृष्ठ '	पंक्ति	त्रशुद्	गु न्स
११६	28	प्रद्यम्नो	प्रयुक्तो	२६३	₹	सुन्न	सुन्नं
,,	670	ंबियन्मुनि [']	वियन्मुनि	१६५	₹	मालकाला	मालवकाला
,,	39	चतुर्यगेनैते	चतुर्युगेनैते	२६६	25	ब्दानम्रि	ंब्दानाम्रि
"	3=	च त्रशु	चैत्रशु	,,	रू	वशोखस्य	ं वैशाखस्य
,,	35	द्यगणात्	चगणात्	5\$0	१€	गाथासप्तशति	गाथासप्तशती
,,	"	ध्दता-	°द्धता−	,,	38	नीचे लिख	उनमं नीचे लिखे
,,	80	वसुपत्तः	वसुपत्ताः	१६७	35	सी; गुः इं;	फ्ली; गु. इं;
,,	Ro	खें दिय [े]	खेंद्रिय	,,	32	सूचि	सूची
११७	68	श्रत के	श्रंत के	,,	३४ कई	भते	··· भंते
,,	२४	मिल हुए	मिले हुए	१६८	कइ जगह	गाथासप्तराति	गाथासत्तरातीः
•,	86	र्गिणिते	ेर्गुशिते	,,	3	उपामवनाला	उपनामवाला
,,	.85	गिर्णिते	गुणितें	,,	88	पां <mark>डुरं</mark> ग	काशीनाथ पांडुरंग
१३७	४३	'सूनचल'	ंसूनुचल	.,	80	काव्यद्शी	काव्याद्श
११=	१४	उर्पयुक्त	उपर्युक्त	339	२६	नाव	नार्वे
११६	२०	के आर १० वीं	के ऋौर १० वीं	800	१=	६० वे या ६१ वे	६० वें या ६१ वें
१२०	90	श्रक्षिन	श्रश्विन्	,,	\$8	श्रामनु(न्नु)प	··· श्रीमनृ(न्नृ)प
,,	66	जंधा	जंघा	,,	35	प्रतिपति(त्ति)धा	प्रतिपति(त्ति)थौ
१९१	75	गणाभ्यस्तान्	गुणाभ्यस्तान्	१७१	२७	उद्धत	उद्धृत
"	इद	गतस्य	गतस्य	१७१	85	ैरथसप्तभ्यां	ेरथसप्तम्यां
,,	४२	वग ८वर्गे	वर्गेऽवर्गे	१७२	32	रात्रा	रात्री
१२१	, र्य	ख्युघ	ख्युघृ	१७३	44	उन्ही में	उन्हीं में
१२३	98	टिप्पण प्रमें	टिप्पण ५ में	१७४	२०	षष्ट	षष्ठे
१२८	39	२०	78	१७४	४१	चााहय	चाहिये
650	77	लिपी	लिपि	१७६	२०	गांङ्गेय	गाङ्गेय
655	8		घसीट	१७=	१२	अभी कत	श्रभी तक
१२६			चौ. १८	,,	३३	प्रवतमान	प्रवर्तमाने
.,		चो. २७	चौ. २७	१८०	३६	इीत	इति
685			लिखते हैं	१८१	8	सवत्	संवत्
रुष्ठ		१५ वीं शताब्दी	१३ वीं शतान्दी	१८७			महामाघ
		टिकाउ	टिकाऊ	"	रुष्ठ	र्वप मासक्रेमैणव	वर्ष मासक्रमेणैव
"	39		ग्रार	,,	\$6	त्रिषष्ट्यु	त्रिपष्ट्यु
isi.			अजमर	१नन	38	स्मृत	स्मृतं
681			महंगे धर्माक्काओं	,,	,,	सवर्त्र	सर्वत्र
68			पतिः	"	80	नर्मदोत्तेर	नर्भदेश्चरे
84			पॅखर्ड़ा	980			प्रेस
			रात्रि	१६२			संयुक्त
84			°तंष्ययेषु	939	२ १	बनतां शतन्दी	ः वनता
"			तःवश्युषु				शताब्दी
14	1 4	े शासात	शासात		40	4ड़ व -पु	पुडुवैप्पु

लिपिपत्रों का शुद्धिपत्र.

लिपिपः	4	पंक्ति	अगुद		गुद्ध	तिपिपत्र		पंक्ति	अशुद्ध	गुद
,,	तीसरा	3	श्र श्र	,	प्रार्थ	**	४४ वां	7	द यृते	 द वृते
٠.,	पांचवां	63	वशस'		वपस '		उप वां	3		दानपत्रों
,,	सातवां	2	नाशिक		नासिक	1,	४६ वां	र्थ	क खाः क	 ऊ खाः उ
"	१३ वां	X	ड ए त		डतत ं	.,	६० वां	8	च इ र	 च ज ट
1,	२३ वां	35	न्		त् न्	٠,,	६२ वां	*	वावलकामय	 वालककामय
,,	२७ वां	100	स्था आं		स्थी स्रो	.,	,,	12	वाकलकामय	 वालककामय
"	३१ वां	55	न्द्रो ्रा के	•••	न्द्रो भ्रार्के	,.	६४ वां	9	शहवाजगढ़ि	 शहवाजगढ़ी
,,	३२ वां	2000	स्र त		ब्ज च	.,	,,	20	म्य त्र स्त	 स्य व्रस्त
	३३ वां	ŧ	राजा वैद्यदेव		वैद्यदेव 💎				व	व
,,	४० वां	१५	ये र यो		ये रै यो		६० वां		अरड	त्र ठ ड
.,	४१ वां	3	दानत्रो		द्।तपत्री	"	०० वां	S	ज भ ठ	 जनट

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Plate 1.

लिपिपत्र पहिला.

मौर्यवंशी राजा अशोक के गिरनार के चटान पर के केख से (ईमबी मन पूर्व की ररो गताब्दी)

लिपिपत्र दूसराः

मोर्घनंशौ राजा अशोक के अन्य खेखें। से उड्दत किये हुए मुख्य मुख्य अश्रर.

देइसी के शिवालिक स्तंभ के लेख से.

खालसी के चटान के लेख मे.

जोगड के लेख मे. मिद्धापुर. रिधिया. मारनाय. मांची. यो द ल म ह ह या फ म र खु ड द ह खु ि रेर्रिया. रिपिया. मांची.

Plate 111.

लिपिपत्र तीसरा.

रामगढ़, घोसंडी आदि के लेखें से उड़त किये हुए मुख्य मुख्य अक्षर.

(ई. म. पूर्व की दूमरी गताब्दी)

वेमनगर घोसंडी. रामगढ. नाना घाट के लेखों मे. नागार्ज्नी गुफा. भर जत स्त्रप के लेखों मे, व अ ख ज ए र कि विगी की ए रे क घ क [E] E I | 6 6 4 . E . D D + W & 電 市 ま 申 中 末 智 hi ei ei ei tì ਲ ei गो मो यो プスラエレメノイイ・ゴイソ 4 1 ○米 J イン・コイスト イトライン インコースト イソト オレルト イソエ をマイソト ローナイト IJJ B YR. FIX JIY YLA 0.8h TA ::>h TA N.+. NT84>8T. 9.-

FDISYPT. TA FRIPIN 92514

लिपिपत्र चैाथा.

भहिप्रोलु के स्तूप के १० लेखों से. (ई. स. पूर्व की दूसरी ग्रताब्दीः)

Plate V.

लिपिपत्र पांचवां.

पभोसा और मधुरा के खेखें से उड़्त किये हुए मुख्य मुख्य अहार.

पभोमा के २ लेखें। मे.

मथुरा के ४ जैन लेखों मे.

महाचवप गोडास के समय के मयुरा के जैन लेख मे.

लिपिपन छठा.

कुशनवंशी राजाओं के समय के मथुरा, सारनाथ आदि के खेखों से (ई. म. की पहिलो व इमरी शनाब्दी).

मध्रा के लेखां से.

धारनाथ के लेखों मे.

1 4

चार गांव के लेख से

Plate VII.

लिपिपन सातवां.

भक्त उपवदात और उसकी स्चौ दश्चमित्रा के नाशिक के पू जेखों से.

 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ
 υ

ψη+λοπειη+ξτημμη τους η τρμλη λη χρευρισημη : σορισχαι μλη νολί μαρι ωρίο α ανωηγιο γρη των ητρ στατή γητορη σα πινυλαίτ χηρι στατυν πης -Τοταπη Ηστετχομί σνατ σιν νους σι δ ξ τ μλ τ τ σειντ ζωνν νου κη το τη εχγγ λε επινη ελοη το ποτη εχPlate VIII.

लिपिपत्र आठवां.

श्चप बंधी राजा रहदामा के गिरनार के चटान पर के लेख से.

(ई. म. की दूमरी गताच्दी).

Plate IX.

लिपिपत्र नवमा.

सातवाइन(श्वान्ध्र)वंशी राजाश्चों के नासिक के खेखों से (र्र. स. को दूसरी गताब्दो).

वासिडीपुत्रपुळुमायि के ४ लेखों से.

गीतमीपुत्रयञ्चणातकणी के लेख से.

गीतमोपुत्रमातकंणीं के र लेखों से.

44173LES ghærvngavnætæysagRein Hythntactalofflnivatngs
Elely Lvanhyn paryatrasingyn
TSN ocs SET nu gya = 58x yln

88 lf enghyn yldtægn riggl et-

लिपिपन १॰वां.

पश्चिमी स्वय, चैक्रूटक और आंध्रवंशी राजाओं के सिकों से उड़त किये हए मुख्य २ असर.
(ई. स. की दूसरी में पांचवी शताब्दी).

पश्चिमी चचपों के सिकों से (ई. स. की दूसरी से चौथी शताब्दी तक).

वंक्रद्रकों के विक्रों से (ई. स. की भ्वीं भताब्दी). श्रांशों के विक्रों में (ई. स. की श्री व श्री भताब्दी). सांशों के विक्रों में (ई. स. की श्री व श्री भताब्दी). सांशों के विक्रों में (ई. स. की श्री व श्र

Plate XI.

लिपिपत्र ११वां.

दिशिए की भिन्न २ गुफ़ार्ची के कई खेखें से उड़त किये हुए पृख्य २ श्रास्त.

भाजा.	खोरा.				महा	महाड़,					मेलारवाडी		
ठ द.	द	दा.	उ	ग	ध	ध	म	₹	म	दे.	3	а.	भो.
9 }	٤ .	لم	5	\cap	0	0	00	5	~	٤	1	0	万

कन्हेरी

कामीं.

母 日 市 日 年 年 東 南. 期 母 早 里 君 ま 日 少 よ 日 へ ひ と と ろ へ ひ 日 日 と

काली'

जनर

वाधिक

कुड़ा.

少知 なるがある Jayy なん Abt QRIght SPl rsm :· R JI typ Spaden ars-JY Rypi e JIM aynal aga a RP-:: 8月244 Q其 i· R J其 UP Yit g 2Plate XII.

लिपिपत्र १२ वां.

श्वमरावती श्रीर जग्गव्यपेट के खेखीं से.

(ई. स. की दूसरी व तीसरी शताब्दी).

अभरावती के लेखों से उद्धृत किये इए मुख्य मुख्य अचर (ई. स. की दूसरी मताब्दी.)

जगायपेट के ३ लेखीं से (ई. स. की तीसरी मताब्दी के आसपास).

उक्ति विश्व के बा बा पूरू दे में णो खं

रेतं, रितं प्रदीपरम कर्टर रीडियीमहरूम यं-

भुवक मित्र क्षेत्री रपुगुर नीर पर्श लोर मुठुम मुब्दम नीर एक क्ष्येन्टी मुठुमू १०० व व्रध्नातः है ५०० ११ निक्री व रद्शी Plate XIII.

लिपिपत्र १३वां.

मिंगडियोलु से मिन्ने हर पञ्चववंशी शिवस्तंदवर्मन् के दानपत्र से. (ई. म. की चौथी शताब्दी के प्रारंभ के त्रामपाम).

月井12月月十20日日四日日日 2 2 3 W n n n u z z z u u n n n u C O Z S S S S O Z Z O O Z Z Z Z Z U U D D C J J J J U J D D C J J 0055557201533 rstree 27 A The Land -- नित्य तित्यित्य स्थितित्य न न्ये हिष्ट प्रमित मिर्टिक हेटल गन्तु मिरी यह मिरीय करें-न्वन्वर्वत्र क वर्षेट्र मेर्व्यर्भ

Plate XIV.

लिपिपत्र १४वा.

कोएडमुडि में मिखे हुए राजा जयवर्मन् के दानपच से.

(ई. स. की चीथी मताब्दी के प्रारंभ के त्रासपास.)

000222333000222 U U V D D A G O J A D B B A A A B Y このといしろろかりもろろでかり BENJORL FUL FELZ ANDIEST. JUST ANTY-MERUL LEN BLEM-इस भिरात्ते क्या हत हता हत SABLIS AMORS & DENSI DISTUTION DISTER A ZEAR

Place XV.

लिपिपन १५वां.

हीर इड़गस्ती में मिसे हुए पस्नवदंशी राजा शिवस्तंदवर्मन् के दानपद में (ई. स. की चीयी शताब्दी के प्रारंभ के आसपास.)

7 7 3 B B B B M D B B C S ड ड ढेण ए तत्तयथर्घध्यन OFSPMRYYYOOLUONYI प फ बंभ भ म सर्चव व ग्राम हम्का O Je TRUPPECITISTER RYPERT ह्य के में को गाँरं नो त्य 地名完长几个马及大山上引着了了多 सुरी मेर्ने मेर्डियेश हायामी सवताह वत्रस्थे इति स्रेड्स मडिस यार्थि भारत उरक्स मेत्रे द्वारा प्रवर्ग हिम् स्वराह-よれらりとするなりからろうからろうかられて सहभ वरीय पारतीय मेंत्र में भी अपी में भी अपी में

Plate XVI.

लिपिपन १६वां.

गुप्तवंशी राजा समुद्रगुप्त के ऋलाइ (वाद के स्तंभ के खेख से.

लिपिपत्र १७वां.

गुप्तों के समय के भिन्न भिन्न छेख और दानपनों से उद्दृत किये हुए मुख्य गुख्य अश्वर.

उदयगिरि के मेख में.

मिहरों नी (देहनी) के बाह्ममंभ के नंख में.

में त्थें ध्वी ×क 8पा. खा चि गी ज जा यं चि व्या त्रि व्या च्ये.

1 ने से सिहरों नी (देहनी) के बाह्ममंभ के नंख में.

य नि सिहरों नी (देहनी) के बाह्ममंभ के नंख में.

नुमारगुप्त के ममय के विलमद के संभ के लेख में (गुप्त सं. ८६=ई. म. ४२५०३).

न म इ जा णारा दि थि नी गु प पूर्में ते ने भी

कुमारगुप्त के समय के करंखांखा के लेख ने (गुप्त मं. ११०=ई. म. ४२६-३०).

पाली गांव से मिले इहए महाराज लक्षण के दानपत्र से (गुप्त सं. १५८ = ई. स. ४००-०८).

जयनाथ के दानपत्र में (ई. म. ४८३). ह्रण राजा तोरमाण के बुड़ा के लेख में.

प्रत्रा द प्रो ढ फ टु व्हिस इस. प्रत्रा उन ख ग स मी र्घ.

सु 🕫 उ रु छ ६ ६ . अ २५ ५ ०० ०० ०० ०० छ छ .

माण माजा माजानुर्ताक्ष तिकार्यन्त्र रूक्षण भूकण-८द्रायः भ्राप्तान्त्रात्र द्रद्र्य प्रत्य भूक्षण ति-००: देव्य म्यत्र प्रत्रित्र प्रत्यान्त्र प्रत्य त्रिल्व हिमीनुष्ठाद्र-० श्रद्र ह्यत्र प्राप्तानम्भूयः ग्रिक्टिन् Plate XVIII.

लिपिपन १८वां.

राजा यशोधर्मन् (विष्णुवर्डन) के समय के मंद्सीर के खेख से. (वि. सं. ५८८ = ई. स. ५३२).

HISOBLADUMSECI 日月日日以北瓜了五斤cd开加厚用 ति की नी दुन्ह भुभू मू क इ र वृ ने जै में घो तो मो जो मो स्य के क्कों कर को कर एक णि न्द्रः तीं हि या, सा क्र ड्रो भव हजार हर्ने धिकम्०म्र रण तेगरपरहाद्यः मरेका मुप्त चेलाहमपनारहेकारियेत ए० प्रेप्पर-रिणय परिषर्रेसुर्सेर मेर् हिर यह लाप्र हाएमा स्वे मित्रमार्यमार्य मा वन नेश्र तिथ्रमाप्टिन मेर्ग-वरे क्रिट्रियाइ एएक प्रकाश त्र वित्रविरायम तते रे दिन के विषय के विषय में विषय कार ने माना न्नेरीमिर्मिट्यः मीप्रह्रम्प्य कार्यराष्ट्रीमास्

Plate XIX.

लिपिपत्र १६वां.

प्राचीन इस्तलिखित पुस्तकों तथा खेखों से. (ई. म. को कठी गताब्दी).

होर्युजी के सठ (जापान में) मे सिखी इर्द 'उष्णीवविजयधारणी' की ताउपन पर लिखी इर्द पुस्तक के अन्त में दी इर्द पूरी वर्णमाला.

बावर माइव को मिली इर्द भीजपत्र पर लिखीं पुस्तकों में मुख्य मुख्य श्रवर. इ. इ. इ. उ. उ. ए. हो श्री खें खंख स्त्र ट फ स ज्या इ. इ. इ. दू दू दू व्या १४ ३ १४ ८। ८१ ८० १८ १८ १८ ६५ हुई.

त्राधिरगढ में मिली ऊर्द मीखरी यर्तवर्मन् की मुद्रा में मुख मुख त्रवर.

मीखरी मनंतर्वर्मन् के श्लेखों थे. महानामन् के बृह्रगया के ले. (ई. ५८८) म स दूपीं र्ज़ च र्ष की की की की. ज ए क य य त् र्य रास्त्र में में क्रिकार्ण मी ७ ७ . ५ एक य य त् र्य

ह्म दैणवित्यहः तारुथः हिम्मः मेळप् धुर् वरेग-अठ्यवेतः क्षूत्य व्यायम्यात्य वर्षे क्ष्याः क्ष्यात्वः॥ इप्राथमः ह्याष्ट्रियम्याद्वः काक्षयम्ब्रम्याम्ब्रा १ श्रियद्वयम्यद्वयम्याद्वः म्येनुवर्षः ह्याश्रम् Plate XX.

लिपिपन २०वां.

मेबाड़ के गुहिलवंशी राजा अपराजित के समय के कुरखेयर के खेख से.

with a match water a th य य य र र ल व व म व स ह ह त्म् जा हि की ही गुदु छ । राधि निर 在成于自己的局部的公司是有一种公司 मू क ने ने ने ने ने ने ने में मी न ध्व प्र विधं र्य र्घ धर्म बा श्री 是为自己有有有不是有其并是 एर हारिष्ट्रम्यानाना मार्विष्ठिम्रहिमस्टर्म मम्पर्वाल वर्णि रहता धरित प्राहितः देति र्रिय का है ते यपिस्त्रे रेयव र्यय र्यम्ये हेर् सपर्माणे हियान हिरित्यपार्ति संग्रिक कर्म स्थित के स्वर्धित श्रीर मुंगेर वर्रे मर्दिद्विभिष् स्वाह्मर्थय स्वाहरू ववलयय उन्हें कर कार देश ये प्रविद्ति रेल रल कुरेरे

Plate XX1.

लिपिपत्र भश्वां.

गाजा इर्ष के दानपच तथा राजा अंग्रुवर्मा, दुगेगण आदि के लेखों से (ई. म. की मानवीं और आठवीं मताब्दी)

वंसखेड़ा में मिले क्रए राजा हर्ष के दानपत्र में मुख्य मुख्य ऋतर (हर्ष मं. २२ = ई. स. ६२ में).

ए च ट य र को हा गड़ स 8म. ध म रा सा भी.

नेपाल के राजा अंगुवर्मा के लेख मे मुख्य मुख्य अचर (हर्ष मं. १८ = ई. म. (४५४). टड थ घव भ य ष म त वि ज्ञा त्यू य्या मी वि डा वि. ट र हि । ए र थ स स सुंधि हि यू थी हि सुंधि.

राजा दुर्गगण के झालरापाटन के लेख मे मुख्य मुख्य ऋतर (वि. मं. अ ६ = ई. म. ६८८).

म मा द उ ए क ख ग घ व ज ट म त म म जि जि ०० ८ ए के जि श अ ठ ह ए ला त प प य द ध न फ म य ल दः ह पू मा तं मीं वं ×व भी ० ८ ० व व य र य त दः ते में हिल्ले ही मुद्री

राजा शिवगण के कोटा के लेख में मुख्य मुख्य ऋचर (वि. मं. ७८५ - ई. म. ०३८).

न्यः निवस ७ रयः अवस्थ्यार्थे। द्राक्षेत्रे प्रमान्ति स्थापत्रम्य स्थिते। व्याप्ति स्थापत्रम्य स्थापत्रम्य स्थापत्रम्य स्थिते। विश्वति स्थापत्रम्य स्यापत्रम्य स्थापत्रम्य स्यापत्रम्य स्थापत्रम्य स्यापत्रम्य स्थापत्रम्य स्थापत्य स्यापत्रम्य स्थापत्रम्य स्थापत

Plate XXII.

लिपिपन २२वां.

चंबा के राजा मेरवर्मा के प् लेखों से.

(ई. स. की त्राठवीं ग्ताब्दी).

राजा मेहवर्मा के गूंगांव के लेख मे मुख्य मुख्य ऋचर.

भा भा भा भा प क क क क ग ग ग च ज प प त भ भ भ भ ज य य य द द द थ ध न न न न प फ भ भ भ ज य त त च व व व प प म स स द ह का मा चि र र ल व व व व प प म स स द ह का मा चि र र ल व व व व प प म स स द ह का मा चि र र ल व व व व प प म स स द ह का मा चि पी त द ग भ म प ह ह दे ने मे के तो पो भि त द ग भ म प ह ह दे ने मे के तो पो भि त द ग भ म प ह ह दे ने में के तो पो भि त द ग भ म प ह ह दे ने में के तो पो भि त द ग भ म प म प म प म प म प म प म प म प म प प म

ण प्रभर मेर्भ हुई डिमयम्स् तिः हुई युर्ध प्रवासम्मेर्ने वेतेः ने स्मूल नर्शितं मवम्प्नम् प्र-प्रवितिष्ठियम प्रयमेश्वितिः य तस्या में द्यस् यी-मेर्वे हिवयम प्रयमेश्वितिः य तस्या में द्यस् यी-मेर्वे हिवयम प्रयमेश्वितिः य तस्या में द्यस् यी-यस्य यहेरे रिवसिंग्य स्वति हित्रेषः प्रतिपतः स्तर्म प्रत्य प्रत्य म् Plate XXIII

लिपिपत्र २३वां.

प्रतिहार वंशी राजा नागभट, वाउक और कक्क के केखों मे.
(ई. म. को नवीं ग्रताब्दी)

प्रतिहार राजा नागभट के ब्चकचा के लेख में मुख्य मृख्य अचर (वि. मं. ८०२ - ई. म. ८१५).

प्रतिहार बाउक के जोधपुर के लेख में (वि. मं, प्रध=र्र. म. प्रः).

प्रतिहार कक्क के घटित्राला के लेख में (वि. मं. ८१८ = ई. म. ८६१).

Plate XXIV.

लिपिपत्र २४वां.

जाइंकदेव के दानपष, विजयपाल के लेख और इस्तिलिखित पुस्तक से.

(ई. म. की दसवीं गताब्दी.)

मोरबी में मिले इए राजा जाइंकदेव के दानपत्र में (गुप्त मं. ५८५ = ई. म. ८%)

प्रतिहार राजा विजयपाल के समय के अलवर के लेख में (वि. मं. १०१६ = ई. स. ८५८).

अ अ अ अ व से खग घ च क उ उ य य य म का च ज यो.

नेपाल में मिले क्रए इसलिखित पुस्तक में (ई. म. की दुमवीं ग्रताब्दी के त्रामपास).

स्सि विश्वस्पदमः हिस्सि दूस्यः। अषेत्र इसेत् व त्रेश्व क्रते विष्ठा सुद्दे प्रदर्भे व से देशे वसेश्रा गर्व प्रमः-दस्म दर्शः प्राय्ते हिल्लिसं। हिल्लिसेन - Plate XXV.

लिपिपत्र भ्पवां.

देवल, धार, उदेपूर और उज्जैन के लेखों से मुख्य मुख्य श्रष्टर.

किंदवंगी जम के देवल के लेख से (वि. मं. १९४८ = ई. म. ८८५).

अ शा डे त ॥ ० ६ न क न म कि जा एणां सा भी.

धार से मिली ऊर्द शिलाओं पर खुदे ऊए राजा भोजरचित 'कूर्मग्रतक कार्य हैं (ई. स. की ११वीं ग्रतास्दी).

य द दं ई के ए यो य भ या भो को क्यों त यो अ

परमार राजा उदयादित्य के उदेपुर के लेख में (ई, म, की ११वीं मतान्दी)

羽 宋 3 使 7 日 日 日 中 中 中 日 て 京 耳 (壁 町) स्यू एवा. 丹 宗 3 征 孔 凡 己 尺 元 凡 己 克 辰 (温 新 形 智)

उदयादित्य के समय के उक्कीन के लेख के त्रंत में खुदी छई पूरी वर्णमाला (ई. स. की ११वीं मताब्दी)

माराजीशामतायीषु रतिनायनमेषु व। क्रमि (क्यमाणा-क्षि यसाः कर्माण यर्द्वरा। रीमानाष्टियं षेषु क्रमण्डि-न्तेनसः। यदेषु दुन्नेने यसा दिय्यं पा दिन दिने।। उर्वे दिक्निमम्बाः प्रविक्तमम्बाः प्रविक्तमम्बर्धेनलक्षितालध- Plate XXVI.

लिपिपत्र २६वां.

चंद्रदेव के दानपव, हस्तिखित पुस्तक और जाजसदेव के खेख से. (ई. म. को ११वीं और १२वीं गताब्दो).

ककीज के गाइडवाल राजा चन्द्रदेव के दानथत्र में मुख्य मुख्य ऋचर (वि. मं. १२५४ = ई. म. १०८ ८).

ह र श्री व ध धा म चा जा हे वि णां विं श्री व्य चु. म.

इस सि खित पुस्तकों में मुख्य मुख्य अचर (ई. म. की ११वीं मताब्दी).

म द ई म म ह ह व ए ऐ मो मो मी घ घ छ ज झ प्र र म स ट स ए ऐ जे अ अ पा प ठ ऊ स ब ब घ घ फ भ ग ग घ छ द खं ए ह पे गो म उ द स त पर र श स स क द खं ए ह ए गो मा भ.

है इच वंशी राजा जाज मदेव के समय के लेख से (क ज चुरि सं. प्र्=ई. स. १९९४).

भ भार है उए ए के ख म च ज ट ठ ड ण त घ द अ मारू है उए ए के ख म च ज ट ठ उए त घ द ध न प फ भ भ म च र ल व म घ म च त ऽ ह नृ व न प ए स न म य न त व स घ स द त् ऽ उ नृ कै ब च्य च्य ज्य में ब्यिणी म च भी छा. द. दे. ति हो हो हो छ प विस्नि ह्या स्व शी ह्या. % %.

Plate XXVII.

लिपिपत्र २७वां.

परमार धारावर्ष, चाइमान चाचिगदेव और गृहिल समर सिंह के छेखों से. (ई. म. की १३वीं मताब्दी).

त्रावू के परमार राजा धारावर्ष के समय के त्रोरित्रा के लेख में (वि. सं. १२६५ = ई. स. १२°८)

य र ए ए क ख ग घ च ज ट ट उ ढ ए त य श्र ७ ए ए क ख ग घ च ज ट ट उ ढ ए त घ य र ध न प भ म य र च व ग प म च च च य द ध न प न म य र च व ग प म च च च य द ध न प त म य र च व श घ स हिं ह तू त क ने चे कि च ज इं चा च इ ध्यां ण्णां वृं य स्म उ रू नि लि कि इ इ दै ता च इ ध्यं ण्णां वृं य स्म उ रू नि लि कि इ इ दै ता च ६ ध्यं ण्णां वृं य स्म

जालीर के चाहमान चाचिगदेव के समय के सूंधा के लेख में (वि. मं. १३२१ = ई. म. १२६४).

र ए व ह झ उ य ध फ भ नी च ण मा ४५. इ र ए ए व त्र ठ थ थ ए र ही ही स छी १५. र्न.

मंवाड़ के गुहि खवं भी रावल समरिमंह के समय के चीरवा के लेख से (वि. सं. १३३० = ई. स. १२०३)

संवत् १२६५ वर्षे॥ विशाखयु १५ लोमा जिलुका-वंशादरणपरमरद्यसमदाराङा थिराङशीमदीमादव व-वर्षमान विजयराङ्य शीकराण मदामुद्यमान्यम ६०-तानू प्रमृतिसमस्पे च कालपरि पंथयित वंशवती ना ध्रमा-ङ लिक सुरशे स्थी अरावधीदाव एकातप ववाद क् बिन Plate XXVIII.

लिपिपत्र श्रद्भवां.

सराहां (चंबा राज्य में) से मिली हुई सात्यिक के समय को प्रशस्ति से.

(ई. म. की १०वीं ग्रताब्दी.)

म्डेशिक्शिक्ष तमराइस १ रहप्रीमिन्स्टिन-करम् मरेवराश्वाः मेर्सिक्षिक्ष प्रमायत प्र प्र वस्य जराजनस्य दाः नरश्च मराम्यत म-वस्य जराजनस्य दिः नरश्च मराम्यत म-त्रिव्य प्रवस्ति व्य प्रमाय मेर्डिक्ष्ट्रेश्वादः॥ रर्जावप्रदेशम्य-त्रिव्य प्रवस्ति प्रमाय प्रमाय मेर्डिक्ष्य स्वत् क्षित्य प्रमाय प्रमाय मार्डिक्ष्य स्वत् । अत्र व क्षित्य प्रमाय प्रमाय समाय समाय समाय वस्त । Plate XXIX.

लिपिपत्र रेधवां.

मुंगल से मिले हुए राजा विद्ग्ध के दानपव से

(ई. स. की ११वीं मताब्दी).

सिर्श्वा से कार्या त्रान्त्र क्षेत्र क्षेत्र कार्या कार्य

Plate XXX.

लिपिपत्र ३०वां.

भिन्न भिन्न दानपनों श्रोर शिलां खेतों से उड़त किये हुए मुख्य मुख्य श्रष्टा र (ई. म. की ११वीं में १३वीं गताब्दी तक).

कुलेत में मिले ऊए राजा मोमवर्मा के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं घताब्दी).

ए च ज ढ ध न फ र दु भु गू दे ब्थ भ्यु र्ज धि थि र्था प्ए.

ए प ह 6 ए न ७ न ५ मु मू मू मू मू है है है है है है

राजानक नागपाल के देवीरीकोठी के लेख में (ई. म. १९६°).

ख च त घ खा या दी इ व वे सो मी च्हा बा ण्ड म् ४५.

आरिगांव के लेख से (ई. स. ११८०).

वैजनाथ (कांगड़े में) के मंदिर की प्रशस्त से (शक सं. ११२६ - ई. स. १२०४).

इंड ए श्री ख फ व चां नि शो ढु नु स ते थे जो एों ×का.

उं रम्भूषया हयड मुत्तरकरणं भ्यंद्रहयडे प्र-क्रा प्रमुवया हयडे मुत्रक्ष क्रा भ्यंद्रह्य नित्र यप-प्रमुवया हयडे मुत्रक प्रमक ह्र भय क्रा नित्र यप-प्रमुवया हयडे मुत्रक प्रमक ह्र भय क्रा नित्र स्थान

लिपिपत्र ३१वां.

ज़ुलुं के राजा बहादुरसिंह के दानपत्र और हस्ति खित प्रस्तकों से मुख्य मुख्य अक्षर. (ई. म. की १६वीं मताब्दी).

ग्राकुंतल नाटक की इसलिखित पुस्तक में (ई. म. की १६वीं ग्रताब्दी).

ि मुम्॥ वनवनवभपरकभपरक्षण्यस्य स्वर्ष्ट-कंडविंड यय स्वर्ण Plate XXXII.

लिपिपत्र ३२वां.

वंगाल के राजा नारायणपाल और विजयसेन के समय के खेखों से.

राजा नारायणपाल के समय के बदाल के साभ के लेख से मुख्य मुख्य ऋतर (ई. स. की १ºवीं ग्रताब्दी).

ज्ञा १ श्रा द्रा भ र श भ र श ने ए यूर भी १४.

राजा विजयसेन के समय के देवपारा के लेख से (ई. स. की १९वीं प्रताब्दी).

उत्तात् मेनाव्याय् घित्रम्बद्धातात् स्वक्रावारी म व्यक्षियाणाम्हिन कृतिगायाम् माम्बर्भ-नः। उदीयाः य्यायाः य्वन्द्दिहतात्वात्गी-विच लिखाः कञ्जाविष्ठ्यमाणिईगर्थे उन्यच्हिया यह्याथाः। यश्चित्र मह्रविव्य यह्रहिर्याय- Plate XXXIII.

लिपिपत्र ३३वां.

बङ्गाल के राजा लक्ष्मणसेन और कामरूप के वैद्यदेव के दानपची से.
(ई. म. की १२वीं गताब्दी)

राजा लच्च परेन के तर्पंडिघी के दानपत्र में (लच्च परेन मं. १-११.११).
य या द द द ज ट ए त न फ भ व म द म उ.
ह्या हिल्ला हिल्ला हिल्ला है दिल्ला है दि

का रूप के राजा वैद्यदेव के दानपत्र से (ई. स. की १२वीं प्रताब्दी).

ए ३ मिला द्वाराष्ठ अञ्चाता ॥ बाह्य ॥ अध्यात्रा । द्वाराष्ट्र अञ्चाता । द्वाराष्ट्र अञ्य

लिपिपत्र ३४वां.

वसमन्द्र के दानपव और इस्तलिखित पुस्तकों से.

(ई. स. की १२वीं शताब्दी).

त्रासाम से मिले क्रए वस्तभेन्द्र के दानपत्र से (ग्रक सं. १२०० = ई. स. ११८५).

ह त 3 9 SH 51 क यनयक रुमय र्वतत वंश व सम पू लू घृ के चु मु नु ₹ हम नव यू त्य य कि कि कि न ब हीं के र्त्थ र्व चर्णा ष्टि हि इ कि श ह ह स हि म ही ये व छि य विशिश्य सि १.

इस्र जिखित पुस्तकों से मुख्य मुख्य अचर (ई, स. की १२वीं मताब्दी).

१ उँ नमा उज्ञव वाय्यवाघ ॥ यम् छम्छन्छ-श्चिमश्निमाना वर्त्तावनीव अघ्ल अच् मङ्ग-निया। लखाघ्च ४ म्हाउँ य्वामाँ घुमाच्मान-घुठाँ दामणना मरु यावदिद्श ॥ यानानघल्न-उनाध्विष्य छिला हिला १ युना ६ इउद् छु उला छुनु- Plate XXXV.

लिपिपत्र ३५वां.

इसाकोल के लेख और पुरुषोत्तम देव के दानपच से.

(ई. म. को १२वीं श्रीर १५वीं मतांब्दी).

इस्राको स में मिले कर लेख में खुदी कई पूरी वर्णमाला (ई. म. की १२वीं मताब्दी).

उड़ीसा के राजा पुरुषोत्तमदेव के दानपत्र से (ई. स. १४८२).

धिस् सिस है ७० यें खाधशर घरेंच-धिर्म छिस्ट्रे धर थायें घरा। यें यार्म सिस्टिशत्तर धर्मग्रिस्ट्रे घर्मा यार्म्य प्रस्तित प्रशः। येग्रिस्ट्रे यार्थि Plate XXXVI.

लिपिपत्र ३६वां.

राजा नरवर्मन् और कुमारगुप्त के समय के मंद्सीर के लेखों से

(ई. म. की पांचवीं शताब्दी).

राजा नरवर्मन् के समय के मंदसीर के लेख में (मालव मं. ४६१ = ई. म. ४०४).

त्रेष्ट्र तक्ष्मी १ क्ष्मी १

Plate XXXVII.

लिपिपत्र ३७वां.

वसभी के राजा ध्रुवसेन और धरसेन (दूसरे) के दानपनों से.

पालीताना में मिले ऋए ध्रुवमेन के दानपत्र में (गुप्त मं, २१°=ई, म, ५२८ -३°).

对 二 二 d C 公 7 0 2 0 2 0 2 0 日 1 6 0 2 7 9

धरमेन (दूमरे) के दानपत्र में (गुप्त मं. २५२ = ई. स. ५०२-२).

को का का एवं तर्र ही में भी हि स्था प्र पन् मन् रहा.
विश्व कि स्था प्र पन् मन् रहा.
विश्व कि स्था प्र पन् मन् रहा.

ऽत्राह्म स्थित सानस्य द्वाह्म स्वयन्त्राह्म स्वयन्य स्वयन्त्राह्म स्वयन्त्र स्वयन्त्राह्म स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्य स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्य स्वयन्त्र स्वयन्त्र स्वयन्य स्वयन्य स्वयन्त्र स्वयन्य स्वयन्य

Plate XXXVIII.

लिपिपत्र ३८वां.

गारुलक सिंहादित्य श्रीर वलभी के राजा शीलादित्य (पांचवें) के दानपत्रों से. (ई. स. की कठी श्रीर शाठवीं सताब्दी).

पालीताना से मिले ऊए गारुलक सिंहादित्य के दानपत्र में (गृप्त मं, २५५=ई. म. ५०४).

वसभी के राजा शीसादित्य (पांचवें) के दानपत्र से (गुप्त सं. ४०३ = ई. स. ७२२).

लिपिपत्र इध्वां.

चैक्राटक वंशी राजा दर्हसेन श्रीर गुर्जर वंशी रखग्रह तथा द् (दूसरे) के दानपची से.

पार डी में मिले ऋए चैकूटक वंगी राजा दर्हमेन के दानपत्र में (कल दुरि मं, २०० = ई. म. ४५६).

मंखेड़ा में मिले छए गुर्जरवंशी रणग्रह के दानपत्र में (कन्नचुरि मं. ३८१ वर्ष. म. ६४०).

知 知 ま 3 取 前 個 可 可 で 町 市 ま 可 प ब ब お お お 以 及 か L 2 子 3 下 3 C か ス と み L 0 0 と 3 と で 1 を 前 電 前 電 利 利. の C 2 と と 9 名 3 位 0 を 2 と 3 か 何

ल ल व म क इ क् जा च य ण्ड न्या ही कि ण्णां स xब.

84 हिस्टिंग्स ह राममें मिन्न्र्यार्स य प्रमेश भारे यून श्रीट्रिमेश्रम्थ मिन्न्रिटाय-भारतिमु मेर्न्र अंदर मिन्न्र स्वाहर्स स्थिपेश प्रमेश प्रमेश मुर्गेश मिन्न्र स्वाहर्स स्थिपेश प्रमेश प्रमेश मुर्गेश मिन्न्र मिन्ने

लिपिपत्र ४॰वां.

चासुका युवराज श्र्याश्रय (श्रीलादित्य) श्रीर राष्ट्रक्रुट कर्कराज के दानपत्रों से.

गुजरात के राष्ट्रकूट राजा कर्कराज (सुवर्णवर्ष) के दानपच में (शक मं. ०३४ = ई. स. ८१२).

RREJY: GINNSHA BREAKPERO NRJYBU USTLE: ALN ELON HAN: FINDELY BLATHCREOLESI ACYULI: NA LYTHON NRELY NAY AZIN-P N SILZON JU NY NYSTRELY 1927 Plate XLI.

लिपिपन ४१वां.

वासाटक वंशी राजा प्रवर्तन (दूसरे) के तीन दानचीं से. (ई. स. की पांचवीं ग्रताब्दी).

दूदिया में मिले ऊए राजा प्रवरमेन (दूमरें) के दानपत्र है.

सिवनी में मिले **ऋए राजा प्रवरमेन** (दूमरे) के दानपत्र में,

चम्रक में मिले छए राजा प्रवरमेन (दूमरे) के दानपत्र में.

लिपिपत्र ४२वां.

पृश्विवीसेन, महासुदेव और तिविर्देव के दानपनों से.

(ई. म. की पाचवीं से त्राठवीं शताब्दी तक).

बालाघाट से मिले ऊण बाकाटक बंगी राजा पृथिबीसेन (दूगरे) के दानपत्र में (ई. स. की पांचवीं ग्रनाब्दी).

च ज ट ब म ल व इ इ भे ग्रि ङ्गा जिस हा एड ई.

य क ट व म ल व इ ह भे ग्रि ङ्गा जिस हा एड ई.

खरिश्वर में मिले इतए राजा महासुदेव के दानपत्र में (ई. स. की मातवीं शताब्दी के श्रास पास).

ं राजीं असे मिले फ्राए राजा तिविरदेव के दानपत्र से (ई. स. की आठवीं सताब्दी के आसपास).

लिपिपत्र ४३वां.

पक्षव वंशी राजा विष्णुगोपवर्मन् श्रीर सिंहवर्मन् के दानपत्रों से.
(ई. म. की पांचवीं गतात्री)

पणव वंगी राजा विष्णुगोपवर्मन् के उत्त्वपित्न गांव के दानपत्र में.

पद्मव वंशी राजा मिं इवर्मन् के पिकिर गांव के दानपत्र में मुख्य मुख्य ऋचर.

पक्षव वंशी राजा मिंहवर्मन् के संगलुर गांव के दानपत्र में मुख्य मुख्यं ऋचर.

क्षिश्चित्री हुरी श्रीयः क्षित्री द्रुटि-त्री तिष्टा नामी हत्य कि त्री त्रुटिन श्री-त्री पुर्य देश हैं से त्री के विष्टे त्रुट्टिन श्री श्री-भार्य त्री त्री त्री त्री त्री त्री त्री त्रुट्टिन श्री त्रिक्टी त्रुट्टिन श्री त्रिक्टी त्रुट्टिन श्री त्रिक्टी त्री त्री त्रिटिस -हिश् १८११ हिट्टिन त्रिटिन त्री त्री त्रिटिस ने त्री त्रिटिस - Plate XLIV.

लिपिपत्र ४४वां.

कदंब वंशी राजा मृगेशवर्मन् श्रीर काकुखवर्मन के दानपत्रों से.

देविगिरि से मिले इत्ए कदंव वंशी राजा का सुम्यवर्मन् के दी दानपत्री से मुख्य मुख्य अवर.

१८०५ मेर्ड्रिया इर्ट्रिया हैर्ट्रिया हैर्ट्रिया हैर्ट्रिया स्ट्रिया हैर्ट्रिया स्ट्रिया हैर्ट्रिया स्ट्रिया स्ट्रिय स्ट्रिया स्ट्रिया स्ट्रिय स्ट्रिय स्ट्रिय स्ट्रि

लिपिपत्र ४५वां.

चालुका वंशी राजाओं के लेख और दानतों से.

(ई. म. की कठी त्रीर मातवीं ग्ताव्ही).

चालुका वंगी राजा मंगली श्रर के पभय के वादामी के लंख में (गक मं ५०० की. म. ५००).

श्र क क ख ग च ज ट ड ए त य द ध ध म न प फ ब

ध म न प फ ब

ध म न प फ ब

य र र ल द व ग ग य म ह हा मि

ध स स स य य र र ल द व ग ग य प म ह हा मि

ध स स स य य र र ल द व ग ग य प म ह हा मि

ध स स स य य र र ल द व ग ग य प म ह हा मि

ध स स स य यो ग व क कि

री ली म पृक्त का मी यो पी च क कि

हिर्म सि हिर

लिपिपत्र ४६वां.

केंड्र से मिले हुए पश्चिमी चालुका वंशी राजा कीर्तिवर्मन् (दूसरे) के दानपच से. (ग्र. मं. ६०२ = ई. स. ७५०).

स्कर्षेत्रे दे: इक्ष्मित्री क्रायं क्षं क कि-स्वाय प्रमुत्रे विश्वस्थात्रे विश्वस्थात्ये विश्वस्थात्ये विश्वस्थात्ये विश्वस्थात्ये विश्वस्थात्ये विश्वस्था

लिपिपत्र ४०वां.

कड़ब से मिले हुए राष्ट्रकूट वंशी राजा प्रभूतवर्ष (गोविंदराज तीसरे) के दानपच से.

प्राटियं प्रमित्या कार प्रश्नित कि. का: प्रिया की कि. का की स्था है के स्था की का की स्था है की का की स्था की स्था

लिपिपत्र ४८वां.

पूर्वी चालुक्य वंशी राजा भीम (दूसरे) श्रीर श्रमा (दूसरे) के दानपत्रों से

(ई. स. की १॰वीं मताब्दी).

लिपिपन श्ध्वां.

कीर्मिक्ति मे सिले हर पृत्री चाल्कार्यशी राजा राजराज के दानपच मे (ई. म. की ११वीं गताब्दी).

शिश्य प्रथा द्वा विशेष है तो विशेष है तो धों भों मों मों मों में क को च चों चे जे ह जो मा 梁 图名录: 引尔思灵如别 乐歌》 22-णचित्रे प्रिध्याध्य भर्या श्रीयाष भरत्रे हि 文艺学公父图文知知 A·宋吴朵琳·史·史别云《 图》 शिरारिक स्थार प्रस्ति श्रीस्य श्री स श्रद्ध ५२: द्रीय१म भम क्रिय्दे x-

काकतीयवंशी राजा रुद्रदेव श्रीर गणपति के समय के खेखों से. (ई. स. की १२वीं श्रीर १२वीं गताब्दी).

काकतीयवंगी राजा रहरेव के त्रनंकांडा के लेख में (ग. सं. २०८४ = ई. स. २२६२).

प्रत्रा र र उए प्री घट ठड क घध भ घ म छ.

अ अ क क क घध भ घ म छ.

अ अ क क क घध भ घ म छ.

काकतीयवंशी राजा गणपित के समय के चेत्रीलू के लेख से (ग्र. सं. १२३५ = ई. स. १२१३).

යටාං ටංඛ් රසංකා මුලිසලිරස්සු සින්නේ - රාත් රිදිසු දියි හා මෙන සිලිසලිරස්සු සින්නේ ලිට් රිසිස් සින් යට යිල් වලාංම සහ සියිස් ට ලිට් හිස් සිට සිට සියිස් ට ලිට් හිස් සිට සිට සියිස් ට ලිට් සියිස් සිට සියිස් ට ලිට් සියිස් ව සියිස් ට ලිට් සියිස් ව ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ව ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ව ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ට ලිට් සියිස් ව ලිට් සියිස් සියිස්

लिपिपत्र पश्वां.

नामय नायक, अन्तवेस श्रीर गाणदेव के दानपत्रों से.

पीठापुरी के नामय नायक के दोनेपुंडि के दानपत्र में (ग्र. मं १२५८. = र्ड. म. १३३०).

वनपत्ती में मिने इए अन्नवेम के दानपत्र में मुख्य मुख्य अन्तर (ग्र. मं १३०० ≈ ई. म. १३००).
आत्र च फ म छ त् टा षा पु चे हो खे प्र ग्रंगी.
अर च फ म छ त् टा षा पु चे हो खे प्र ग्रंगी.
अर के कि कि कि कि कि कि

త్రింగా ప్రాంగ్ క్రిక్సార్గు బాద్ది ముదుంది. కర్మాడని: క్రాంట్లు క్రిస్తో యం: క్షా-నిగ్గార్లు ముదుంద్రిక్లు క్యాన్లు మాద్ది ముదుంది. ప్రాంభాంగ్ క్రిక్సార్లు బాద్ది చేస్తుంద్రాం.

लिपिपत्र पश्वां.

पञ्चववंग्री राजाचों के समय के १० खेखों और क्रास के दानपच से.
(ई. च. की सातवीं मताब्दी)

पक्षववंशी राजा नरिशं इवर्मन के समय के मामक्षपुरं के कोटे कीटे ८ लेखें। से.

पमनवं ौ राजा राजिसंह के समय के कांचीपुरं के कैलासनाय नामक संदिर के लेख से.

ज़ूरस से मिले फए पस्तववंशी राजा परमेश्वरवर्मन् के दानपच में.

लिपिपत्र पड्यां.

पस्तव ऋौर पाण्डावंशी राजाकों के समय के खेख और दानपचें से. (ई. स. की प्वीं सताब्दी).

क शाकू ड़ि से मिले ऊर पत्तव राजा न दिवर्मा के दानपत्र से (ई., स. की प्यीं शताब्दी).

पक्सववंशी नन्दिवर्मा (पक्सवमक्स) श्रीर गंगावंशी पृथ्वीपति (दूसरे) के दानपचीं से (ई. म. की प्वीं श्रीर १°वीं ग्रताब्दी).

लिपिपत्र पप्रवां.

कुलोत्तुंगचोड श्रीर विक्रमचोड के खेखों तथा विक्रमादित्य के दानपत्र से. (ई. स. की ११वीं श्रीर १२वीं ग्रतान्दी).

कुलो त्तुंगचोड के चिदंबरं के लेख में (ई. म. की ११वीं ग्रताब्दी).

四年中田大町田東西部 朝 田 四 利:

विक्रमचोड के समय के ग्रेविलिमेडु के लेख में (ई. म. १९२४).

लिपिपत्र पह्वां.

पाण्डावंशी मुंदरपाण्डा के लेख और यादव विरूपास तथा गिरिभूपाल के दानपत्रों मे.

पाण्डावंगी राजा सुन्दरपाण्डा के श्रीरंगं के लेख में (ई. म. की १३वीं ग्रताब्दी).

भानंपूण्डि में मिले झए विजयनगर के यादव राजा विरूपाच के दान पत्र में (ग्र. मं. १३०५ - ई. म. १३८२). भां ख ग ड म र ग ळ त न का धि मी लु ग्रु चू कू का. 3° ८ ४ ४ ८ ० ० ८ ४ ४ छ । ८० ८० कि ए० से कि

विजयनगर के यादव गिरिश्चपाल के दानपत्र में (श्रक, स. १३४६ = ई. स. १४२४).

श्र स्वा उ स्व ए स्वी क ग घ फ भ म इ ळ म् र ब्या.

मि सि २ ४ ४७ ७७ ६० १० २० १० ८ २० ८० ४ छ छ छ ।

部型198 ある12121151000円20 中山1-中間10118以かか 30020 Q1000円21年11: かり: 38 あがが 2000 で見き のか21回かり

लिपिपत्र ५०वां.

किंग नगर के गंगावंशी (पूर्वी) राजाश्री के तीन दानपची से.

पूर्वी गंगावंशी राजा रह्वर्मन् के अव्युतपुरं के दानपव में (गंगिय मं. ५०=ई. म. की भी गताब्दी!).
अ आ द उक खग घ च ज ट उत द ध न प फ ब
भी भी ति ट ने वि ता या वि णी स् च जे गो गी द्वा अ छ.
न स्वा व प क च व वि णी स्व च जे गो गी द्वा अ छ.
न स्वा व वि णी स्व च जे गो गी द्वा अ छ.

प्टिश्च म्या स्ट्रिक विश्व स्ट्रिक विश्व स्ट्रिक स्ट्

लिपिपत्र ५८वां.

किसंग नगर के गंगावंग्री (पूर्वी) राजाओं के दानपचों से. (ई. स. की प्रवीं ग्रताब्दी?)

लिपिपत्र प्रवां.

किसंग नगर के गंगावंगी राजा वजुइस्त के पर्साकिमेडि के दानपत्र से.

24 Q 24 Q 25 2 2 2 2 2 4 4 4 4 8 3 N W
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1
 1< म श म श जिल ता व हा न न मों है में मी मी.

Plate LA.

लिपिपत्र इंवां.

पक्षववंशी राजाओं के तीन दानपनीं के अंत के तामिल अंशों से.

पसववंगी राजा परनेश्वरवर्मन् के क्रूरम के दानपत्र में (ई. स. की व्वीं प्रताब्दी).

पक्षववंशो राजा नन्दिवर्मन् के कशाकूडि के दानपत्र में (ई. म. की प्वीं श्ताब्दी).

पर व क ए क उ च म ट ण त न प म यर ल पर व क क र ण क का टा या णा टि ति की नी च ट त ठा प ठा प ठा ठा ठा ठा ठा ठा ठा ठा ठा प ठा प ठा ठा ठा ठा ठा ठा ठा ठा म र ण क के रे टो णो द्र त्त प्प र्रि.

पक्षववंशी राजा नन्दिवर्मन् (पत्रवमक्र) के उद्घेंदिरम् के दानपत्र वे (ई. स. की प्वीं शताब्दी).

र उमो क इ च अ ट म त न म म म य र ल उ 2 9 ने 2 3 9 5 0 000 त म 1 10 0 0 11 0 0 ब ल र का ना चा तिर क द त र र लू क के मे 1 9 } के 31 00 कि 5 के 1 3 5 के 1 3 5 के 10 0

म रं को यो रंग क्छ एट त्ता प्प.

लिपिपत्र इश्वां.

पस्सवितिस्त दिन्तवर्मन् श्रीर राष्ट्रक्रूट खत्याराज ्तीसरे) के सेखों से. (ई. म.की नदीं श्रीर दमवीं गताब्दी).

पमवित्तिक वंशी राजा दिन्तिवर्मन् के समय के तिस्वेलुई के लेख में (ई. म. की ८वीं ग्रताब्दी).

राष्ट्रकूट राजा कण्णारदेव (क्रण्यराज तीमरें) के ममय के तिमकांवस्तुर के सेख में (ई. म. की श्वीं गताब्दी).

श्वा र उ ए क ड च ज ट ए त न न न प म म य र

भि उ र ज र ए मा या रि व क ट ए ए त पू मु

श य व व ळ ळ र ए ए मा या रि व क ट ए ए त पू मु

श र श श ये वे रे वे से पो ट्टा टटु.

ह श श र ए जा जा कण्णारदेव (क्रप्णराज तीमरें) के ममय के तिमकांवस्तुर के सेख में (ई. म. की श्वीं गताब्दी).

राष्ट्रकूट राजा कण्णारदेव (क्षण्णराज तीमरे) के ममय के वेखार के चटान पर के मेख मे

लिपिपत्र ६२वां.

राजेन्द्रचोल, विरूपास श्रीर वावलकामय के लेखादि से.

(ई. स. की ११वीं से १५वीं मताब्दी).

राजेच्ह्र बोल (प्रथम) के तिरुमले के चटान पर खुदे ऊए लेख में (ई. म. की ११वीं मताब्दी).

पगन (बर्मा में) में सिले इत् वैष्णव लेख में (ई. म. की १३वीं ग्रताब्दी के आसपास).

विजयनगुर के राजा विरूपाच के गारिकावुर के दानपत्र में (ग्र. मं. १३०८ चई. म. १३८०).

महामंडलेश्वर वाकलकामय के जंबुकेश्वर के लेख में (ग्र. मं, १४० ⇒ चई. म, १४८२).

लिपिपत्र ह्इवां.

जिटिलवर्मन् श्रीर वरगुणपांद्य के खेखादि से. (ई. स. की प्वीं श्रीर ८वीं मताब्दी)

जिटलवर्मन् के समय के आणिमली के लेख में (ई. म. की पत्री गताब्दी).

जिंटि सवर्मन् के दानपत्र म (ई. म. की प्वीं गताब्दी).

वरगुणपांचा के त्रंबाममुद्रं के लेख में (ई. म. की ध्वीं गताव्दी).

लिपिपन ६४वां.

श्रीवल्लवंगोडै, भास्कररिववर्मन् श्रीर वीर्राधन के दानपत्रों से.

(ई. स. की १॰ वीं मे १४ वीं गताच्दी के त्रासपाम तक).

को चिन् में मिले ऊण भास्करर विवसंन् के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं शताब्दी के श्रामपाम).

प्राद्धित प्राप्त के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं शताब्दी के श्रामपाम).

प्राप्त के द्वा प्रका के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं शताब्दी के श्रामपाम).

प्राप्त के प्रका न प्रम्म प्राप्त के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं शताब्दी के श्रामपाम).

प्राप्त के प्रमुक्त न प्रमुक्त के दानपत्र में (ई. म. की ११वीं शताब्दी के श्रामपाम).

प्राप्त के प्रमुक्त न प्रमुक्त के द्वा में में में में में को तो.

प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के स्थापाम).

प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के श्रामपाम).

प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के श्रामपाम).

प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के प्रमुक्त के श्रामपाम).

प्रमुक्त के प्रमुक्त

कोइयं में मिलें इए बीरराघव के टानपव में (ई. म. की १८वीं ग्ताब्दी के श्वामपाम).

श्वास प्राप्त प्राप्त के टानपव में (ई. म. की १८वीं ग्ताब्दी के श्वामपाम).

श्वास प्राप्त प्राप्त प्राप्त के द्वाप प्राप्त के द्वाप प्राप्त के प्राप्त के द्वाप प्राप्त के प्

Place LXV.

लिपिपत्र इपवां.

मीर्यवंशी राजा अशोक के शहबाजगढ़ि और मासेरा के बेखें से.

(ई. म. पूर्व की तीमरी गताब्दी)

7777797777132774444 447188799575++59593 くりろトトトナケケケケスないししゃ マハヘフZJ4.47J7J117777777 इ इ कि खि चि जि छि णि ति मि ग्रि 2223为分为外外中分为少分为少少了。535 可可可用的用前可可可可 ハフファモピキャンととろじなとメススセル 8724 84ICZP 12 MENE AL 574 - ファイカアカイハアカケリタケイ -7 +1 45° NE 274 7 YE 7 55 + 5 477P SYITT 18 477P 7

Plate LXVI.

लिपिपत्र ६६वां.

हिन्दुलान के ग्रीक (यूनानी), शक, पार्थिश्रन श्रीर कुश्रनवंशी राजाश्रों के सिक्कों से. (ई. 'स. पूर्व की दूसरी मताब्दी से ई. स. की पहिली मताब्दी तक).

लिपिपत्र ६०वां.

मयुरा तथा तस्रशिला से मिले हुए लेखों से. (ई. स. पूर्व की पहिली गताब्दी से ई. स. की पहिली गताब्दी तक).

च चंप राजुल के ममय के मधुरा के सिंहा क्षतिवाले संभितिर के लेखी से.

तचिश्रांना में मिले क्रण चत्रप पतिक के तामलेख में.

तचित्रांचा में मिले इत्ए पत्यर के पाचपर के लेख में,

- と すま へり ひょからう モガッ下 ラ じょかりできた しゅうり ちゅう かっからっ こう しゃ いっつつ カカナガー こり しょ ロギ 四ぎ また じょうりゃんし アクラック・カー マク しょ ロギ 四ぎ また じょ

लिपिपत्र ६८वां.

पार्धि सम्बंशी राजा गंडोफर स्रोर कुशनवंशी राजा किनष्क के समय के लेखों से. (ई. स. की पहली शताब्दी)

पार्थित्रन्वं शी राजा गंडों फर के समय के ति एतवा ची के लेख स.

ででゅうなるおおまままままず、ままずるで、 アアムトトタレンハハラフロアア2十496549

कुणनवंगी राजा कनिष्क के समय के सुण्विचार के तास्रकेख म.

तवशिमा के सूप से निकले उप पात्र के लेख से.

झेडा के लेख से.

日本中日中的市口首首册。 田田田田中日中、日子S月777750

लिपिपन इध्वां.

वर्डक (अफ़ग़ानिस्तान में), आरा, पात्रा और कल्दा के लेखों से. (ई. स. की दूसरी गताब्दी).

वर्डक से मिले जए पीतल के पाचपर खुदे जए खुग्रनवंगी राजा जविष्क के समय के लेख से. 1777222ア59セミソブリブリラ531トア संसंकाय ^{व्या} चिप्य भ्रासिमार्ट र्यर्व विचा प्राप्त सुसी साल. 了了?中支生产产生生去司品有多历了于干之一。

कु ग्रनवं भी राजा वासे पा के पुच किन को समय के चारा के लेख मे.

ए कख चण एल वष सनिनुकु पुझे देच तसर्थर्थ विकाप, 2793071775年5年かりエラブまるみを下.

275 2858) {\$32774777720 544903 rug 20p 3 2401 f2 & JST JJF 20p & JSB50 - そい タファ ユア トとかするとかとから ヘア し その タコウ しょうろう コンカーいれかとうとり ととうしゃつ そっ

Plate LXX.

लिपिपत्र ७०वां.

तस्रशिला, फ़तहजंग, किनहारा, पियंयार श्रीर चारसडा के लेखों से.

तविशिला में मिले ऊए रीष्यपत्र के लेख में.

फ्तइजंग के लेख में.

कितारा के लेख में.

पिथियार के लेख में.

उस न य मुग्रे खो प्रो. य ग म मुकि. क त र म णि पु.

न प्राप्त के लेख में.

पिथियार के लेख में.

चारसडा से मिले डए र लेखों मे.

लिपिपत्र ७१वां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन ग्रैली के अंक.

(१ से ८ तक).

		खमोक के संखें से. रं॰ स॰ पूर्व को तीसरी मताच्दी.	के च ख भे. रं॰ म॰ पूर्व	कुमनवंशियों के समय के मयरा चादि के के को में. रे॰ स॰ की पहिस्ती व दूसरी मताच्दी.	चवप और खांधवंक्रियों के ममय के नामिक खादि की गुक्ताओं के सेखों में र्द्रु॰ स॰ की दूसरी मताब्दों.	चवपों के सिक्कों से. ई० स० की दूसरी से चौथो अताच्दी.	जागवपेट वे खेकी, पजन शिवकान्दर्गम् तथा राजा जयवर्गम् के श्दानपत्री में रं. म. की चीची मताब्दी
F	8		1	-			-/ 777
1	२		=	=	: :	=	ニンフソソ
	ş			EE	=	3	NNNN
	8	+	Ŧ¥	47	キャチチナ	ナチャチよみ	34474
	ų			ħ দ দ দ	144	户户户户户	pphy
	E	63	4	6621	8	4	559959
	9		7	111	77	9)	717
	2			77453	7	55335	74240
	13		2	7	3	333	

	गप्तो तथा उनके हमका जीन परिवाजक चौर उनक्क हम की महाराजा चौं चादि के जेख व दानपत्तों से. द्रेक्क की चौथी से कठीं मनाब्दी	वाकाटका के दान- पवों में. रूं. प. की पांचवीं भनाच्दी	पक्षव चीर प्रालंकायनवंशी राजची के दानपत्रों से. र्रं॰ स॰ की पांचवीं स्थीर कठीं प्रताब्दी	वज्ञभीके राजाकों के दानपत्रों से. र्रुष्टको कटीं से चाटवीं स्ताब्दी तकः	तैपाञ्च के छेली पे- रं० सकतो स्वीं पे श्वीं मताब्दी-
2 4 4 5 4 6 9 11 6	こころ	누	1000000000000000000000000000000000000	ここととのころの	22 23 4 88 80 60 6

लिपिपत्र ७२वां.

बाह्मी और उसमे निकलो हुई लिपियों के प्राचीनग्रैलों के अंक.

			भिन्न भिन्न		च सिल्लित पुस्तको मे	
	किलंग के गंगावं ग्रियों के दानपत्रों में. रूट में को ठवीं (१) चार प्रवीं (१) ग्राताब्दी	प्रतिचारों के संस्व दानपती मं. रे॰ म॰ की श्वीं चीर १॰ वीं प्रताब्दी	जंख व इत्तपकों में. इंत्मिंकी भूबीं में प्वीं स्ताब्टी नक	बाजर मालिव के प्राप्तकिये जगप्राचीन पुसकों में र्रु॰ स॰ की कठी सताच्दी	नीप। संघी सज्जं जण बीद प्रस्ततों में	जीन पुस्तकी सं
9					2 ~ 9 9	10
2	33		3,	= 2 5 3	2278	2
· m	2	33		E E E A	3736	3
8			य	सम्बर्भ	स म म म म	किही पु
ų	Jr P	4	2	*	र इ. य हर	य वि
8	S		75	33	证多区四分	म्ब
9	1			2	य य छ ग उम	यी गा ग
2	: 594	3	5	9	कडक झ	र्फ़ द
1		333	। ज्	37	उक् द्व	F E

	चयोक के लेखों से. दं. स. पूर्व की नोसरी सताब्दो	नानाघाट के चेख से. र्द० में पूर्व की दूमरी सताब्दी.	कुशनवंशियों के समय के मथुरा चादि के लेखों से र्रु॰ से की पहिलो व दूसरी शताब्दी	चवपो चौर चांप्र वंशियों के समय के नासिक चादि की ग्रफ़ाचों के लेखों में. र्दं कि की दूसरी भरताब्दी.	में के किस्ते में के स	जग्गयपेट के जेखें। तथा पक्षन भिय- स्कन्दनर्भन् चादि के दानपत्रों से द्रे० स० की चौथो भ्रताब्दी
80		$\alpha \alpha \alpha$	$\alpha \alpha $	$\propto \propto$	× × × ×	CC CC
80			944	0000		ann
२०		0	000	8	0 0	N
30			ग्रगत		424	
80			XXXXX	X	प्रमभ	
y	6 3		1866		ז	
ह	0		VYY	79.49	14	
9	0		XX	1+	74787	
5	Co 0		OOO		00000	
10	0		$\oplus \oplus$		⊕ ⊕	

Plate LXXIII.

लिपिपत्र ७३वां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन ग्रैसी के शंक

(१० में ८० तक).

		रित्राजक चादि सहाराजाचों के जेखादि से. र्रु० म० की चौधो मे कठीं सताब्दी.	वाकाटकों के इानपवों छे. इ.स.की ५ वीं सताब्दी.	पत्रभी के राजाची के दान- पत्रों से. र्द∘स∘की ≼ठीं से स्वीं सत्ताब्दी.	सास्तायम वीसयों के दानपत्र में. रे॰ म॰ की ईटीं सताब्दी (१)	मैपास के सेवों में. रे. म. की प्यों में ट्यों मता- व्ही.	विश्वंत से संता- वेशियों के दान- पत्रों से. रं॰ स॰ की व्यों (१) से व्यों (१) मताब्दी.
1	०	\propto of of ℓ	०८ फ	य्य पराट	8	24 03	2 3
1	०			加加型			3
1	२०	0008		000	ð	8	0
170	३०	य ज ज र		n d		22	
8	30			RAA		33	لع ا
١	10			0 2 7		C	
8	0	F Y		5			
9	90	H		22			
2	0	00 00		88		0	Ø
4	0	田里田		æ			

				चललिचित पुलको से	
	प्रतिचारों के दानपत्रों से. ई० स० की ८वीं सीर १०वीं प्रतास्त्री	भिन्न भिन्न खेख व दानपत्रों छे. र्र-स-की ५ वीं में प्रवीं सताब्दी.	वावर प्राइव के पुस्तकों के रे.क की €ठीं सताब्दी	र्नपाल से मिल्ले ऊरवी ६ एसकों से	जैन पुलको थे.
१०	J 7 M	C el &	न न	अन्यत	र्न न
२०		A D B	0	BBBB	श र ध
30			小点	वलस्त	ता लि
80		श्र र		४४ म स	प्राप्ती पू
yo	C	20		0606	93
60		7		वव यु ध्	र्षु य
90		भ		यद यं व	夏夏
Eo	U	MG		0 9 9	000
20		田田田田		多多龟	98

Plate LXXIV.

लिपिपत्र ७४वां.

ब्राह्मी श्रीर उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन ग्रीली के श्रंक.

(१०० से ८०० तक).

	चन्नोक के लेखों से. र्रु₀ स∘ पूर्व की वरी ज्ञाच्टी.	ज्ञानाघाट के लेख के रे॰ स॰ पूर्व की दूसरी स्ताब्दी	नासिक के स्रोखी से. रूं. सः की १स्रोव २री श्रताब्दी	चवपों के सिक्कों से र्रुक की दूसरी में चौद्यों सताब्दी	गुप्ती तथा जनके समका जीन राजा खों को जो खादि से दें के की चीथी में कठीं सताब्दी	बसभी के राजाचों के दानपत्रों में. र्दुंग्युक्ती क्ठी में चाठवीं प्रतान्दी.
900		ধ	7	7777	ल समम	
900				70	7 यम्भ	
200	42円	7	7	コカツカ	स म भ	777.7.
200				アソコ		了下
300		र्भ				于于了工
g.o		37			정 북	州司中工
you			TF.			
00		सा				

T	-1		किस्ति के संगा		भिन्न भिन्न	इस लिखित	पुस्तको से.
-		नैपाल के लेखों हे. रे० स० की मधीं व १ वीं ग्रताब्दी	वंशियों के दा- पत्र से. र्र. स. की श्वीं (१) से प्रवीं (१) श्वास्त्री	प्रतिचारों के दानपत्रों से. र्रु॰ स॰ की स्वीं स्वीर १º वीं शताब्दी	सेखादि से. र्रु० म० की ५ वीं से प्रवीं अनाख्दी	बीद पुस्तकों से.	जैन पुस्तकों से
-	600	34	72			स ल म	स स
	200		0 -		了划	मु या भू	類 現
	500	अर अ				जा	東 朝
	Roc	र्भ स्य			78		钡
	Ão	उह					
	4.	•			¥?		
	0	•			五公		
	-	:00			75		
		10		ति से असे			

Plate LXXV.

लिपिपत्र ७५वां.

बाह्मी और उससे निकली हुई लिपियों के प्राचीन और नवीन ग्रैली के अंक.

प्राचीन ग्रैली के श्रंक (१००० में ००००० तक, श्रार मित्र श्रंक).

	नानाघाट के लेख में रे. म. पू. की दू मरो ग्र- ताब्दी	नामिक के जेखें में. दें. म. की १जी व २दी ग्रताब्दी.			वि	नम्न भिर	मित्र ऋंक प्रशिक्तालेख ऋँ।र	दानपत्री	चे .
6000	T	99	7	१५	∞F	१२६	न॰३	5005	T-
2000		99		२८	97	१८८	707	6006	T=
á		4		55	ગ≡	इ॰१	2f -	११०१	TY-
8000	平	97		84	从下	४२८	युन्न ७९	1000	Tan
€000	Fp			प्र	G=	μąς	उह्यर	4005	Τ φ-
€000		97	94	€₹	4=	303	7420	50005	Fox-
२०००	Foc		U U	30	22	903	473	55000	FCT
20000	₩				0-	द१३	3523	68800	म्ह स्व
00000		91		53	⊕≡		म्१३(५		

ब्राह्मी में निकली ऊर्दें लिपियों के नवीन ग्रैली के श्रंक (१ के ८ तक श्रीर °).

	गर्जर दानपव स. र्र. स. ५८४.	राष्ट्रकूट दंति दुर्ग के दानपवमे दे.स. ०५३	दानपत्र स	प्रतिचार नागभट के लेख में. दूं. स प्रथ्य.	प्रतिचार बाउक के जोधपुर के खेख से. दूर. स. प्टरुट.	राष्ट्रकृट इंतिवर्गीको दानपच मे. दू. स. ८(०)	चुख म.	क लखम. रू. म. ८०६.	प्रतिचार महीपाल केलेख में. र्नु. म. ११०:	पुष्कर के जेव थे. रं. थ. ८१४.
er ar as se rate of 12 to o		540	3	7 7	8 7 8 7	075	0 9.4 2 NE 8 W W J	7 7 2 7 600	०५ ८ ५%	2 52

Plate LXXVI.

चिपिपत्र श्वां.

बाह्मी से निकलो हुई लिपियों के तथा खरोष्टी लिपि के अंक.

ब्राह्मी से निकली ऊर्द लिपियों के नवीन शैली के ख़ंक (१ से ८ तक और ०).

1		चौ भुक्य भूखराज के	ग्रिजारा चपराजित	परमार भोजाको कुर्भ-	क स्रचुरि कर्ण के दान	चीसुक्य विस्तोचन पास	क सचि रि जाजक्षदेव	च ज से र के	इ सन्ति	वत पुस्तको	मे.
		द्रामपभ सं.	कं दानपच	मतक सं.		के दानपच हे.	के लेख से.	लेख मे. दे०११६० के व्यासपास.	वस्याचीके प्रसक्तेः	वीद पुस्तकी से. (वीह]सकों से.
	8	79	7	9		777	29	2	~ 0	2	7
	2	=71	2	R		72	5	ત્	23	2	3
	3	?		त्	3	3	3	w,	33	3	3
	8	8	8	8		88	88	8	25	C	5
	¥	37		y		SIS	22	U	21	2	5
	É		5	B		55	88	8	7	5	6
	9	157		3	7	2	99	3	R	29	9
	2	and the		C		てカケ	75	J	ठ	T	T
	4		9	a	600	90'	2	U	न्	N	8
21	0	۲	0	0		0	•	9	•	C	0

बाह्मी से निकली ऊर्द लिपियों के श्रंक.

खरोधी लिपि के चंक.

	शारदा खिपि के खेथे थे.	वंगस्ता लिपि के स्रोध व दानपत्रों से	ते चृगुः जेखो	से.	सक, पार्थिचन् चौर कुशन वं	भागी के	ब्रेखो	
	र्दः सः की ११वीं चौर १२वीं सतास्तीः	ई॰ स॰ की श्रवीं से श्रवीं श्रताच्दी.	रं.की ११ वीं से १४ वीं मताब्दी	र्र. स. की १५ वीं एसाव्दी	ममय के भिन्न भिन्न खेसी	j.	ब्राम् न न.	
8	790	2972	0	0	33 80	1	1	9
7	333	33	20		733 u	//	//	2
3	23	523	3	7	333 40	111		ą
8	इक्स	990	8	8	2333 00	X	///	8
y	यप्य	200	11	n	3333 =	IX	////	યુ
16	22	3	4	5	1/ 900	IIX		ę
9	1550	17	2	2	311 200	IIIX		· c
2	र र	78	85	5	111) 200	XX		τ.
-4	0	or B	12	5	11371 999	1 2	12	१०
0	0	10	0	0	x7773711 208	3		२०

Plate LXXVII.

लिपिपन २०वां.

वर्तमान शारदा (कश्मीरौ), टाकरौ और गुरमुखी (पंजाबौ) लिपियां.

गारदा (कश्मीरी) लिपि.

ऐ या या उं उ ज T U 7. Ñ D BB ग्र पा ग U 0 万 ाम 3 5 भ य र ल व म ष भ द क कि क: 2 でリスひと (お前 節 節

टाकरी चिपि.

गुरमुखी (पंजाबी) लिपि.

Plate LXXVIII.

लिपिपत्र ७८वां.

वर्तमान केथी, बंगला श्रीर मैथिल लिपियां.

कंघो निप.

बंगला लिपि.

मैथिल लिपि.

लिपिपन अधवां

वर्तमान उड़िया. गुजराती और मोडी (मराठी) लिपियां.

उड़िया लिपि.

य या र र व क स म न द ए ए या या क स ग म

गुजराती निपि.

य या द द व ज च म ल ए ऐ यो यो यं यः क ब-ग भ भा हिं हिं अ के कर सल ये भी भी भी भं भः के ब-ग म म य र ल व म य म ह ळ का कि की क कू के के सि भ य २ १ व श य स ७ ७ ५ छ छ डी डे डू डे डे को को कं कः १११४६० द ६ छ। छे छे छे छ ११२३४ ५९९८ ८.

मोडी (मराठी) लिपि.

य या द दें ज क स त ल ए ऐ यो यो यं यः क ख ए ए ए यो यो यं यः क ख द्म जटठ उठ एत य गघ उउछ १ १ ए ठ व उ द ण त छ छ घ न प के की को कंकः १२३४५ ६० ८८ छिम में में मों में मः १२३४ २६७ ८०.

Plate LXXX.

लिपिपन ८०वां.

वर्तमान तेल्गु, कनड़ी और यन्य लिपियां

तेल्ग लिपि

कनडी लिपि.

ग्रन्थ लिपि.

Plate LXXXI

AR

लिपिपत्र दश्वां.

वर्तमान मलयाळम्, तुळु और तामिळ लिपियां

मनयाळम् निपि.

तुळु लिपि.

तामिळ लिपि.

Plate LXXXII.

लिपिपत्र प्रवां.

वर्तमान नागरी और भारदा (कश्मीरी) लिपियों की जत्पत्ति.

नागरी लिपि की उत्पत्तिः

日本は、日本の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の日の	マママママママママママママママママママママママママママママママママママ	四月日月日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日
---	-------------------------------------	--

ग्रारदा (कथ्मीरी) लिपि की जत्पत्ति.

以	リードスでリカルス リード アスカー フェーン フェーン フェーン フェーン フェーン フェーン ス・カー ス・カー ス・カー ス・カー ス・カー ス・カー ス・カー ス・カー	A= P A A A A A A A A A A A A A A A A A A

Plate LXXXIII.

लिपिपत्र दश्वां.

वर्तमान बंगला और कनड़ौ लिपियों को उत्पत्ति.

बंगला लिपि की उत्पत्ति.

जा - प	V	YI	JII	, बा	71	11	TI	1/	TT			_	-	_	-	~ -			-
स = प्र	71	うしつ 二	7 57	S	4	=	P	1	1	4	M	56	=	6	10	त्त	D.	32	
र्चे = :.	00	\$ 5	र इ	र्	9	= h	7	3	P								0		
5 = L	7	1	4 12			= (
		-			79.00												8		
Q = Q	\vee	1	19		3	= 0	ठ	J				ম	=	X	R	I	刀		
3 = 1	7	3:	3 3		ড	=	7	3	3	F							15		
本=+	千	于 c	业业		5	= 6	5										4		
x1 = 3	3	MI	9 54	2	ଗ	= I	Y	Υ	M	CT	9						ल	100 March 100 Ma	
ST=1	0	7	7 श		J	= \	4	ለ	3	5	5	Concession where				The second second		a :	ব
य = h				ঘ	21	= ①	θ	8	थ	2		26	=	Λ	A	A	12	n:	M
G=L	二	4 3	5 3		И	= >	3	3	Z	4	U	ষ	=	6	D	y	U	¥	
D = 9	4	न ह	7		ধ	= (d	d	К	र्		স	=	4	of	N	न	K	
ই = Ф	Ф	द्री है	2		न	= 1	T	Y	न			र्	=	5	L	T.	否	2	
জ= E	E	53	र जा		オ	= U	U	4	9	প									

कनड़ी लिपि की उत्पत्ति.

第二十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十			
#= j.	ह = भ मिल ल प छ	ah=h h mman	ಫ =७ ೮ಬಚಡವ
サーナ・ナ・カーは は = 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	ವ=: ಒಬಬಬ	To hy Tym	W = □ O B Z W
コ=222 カ=+ f f f j g なっては カ=222 カ=222 カ=222 カ=222 カ=1 x n n s n ロ ロ コ コ コ ロ ロ コ コ コ ロ ロ ロ コ コ コ ロ ロ コ コ コ ロ ロ コ コ コ ロ ロ コ コ ロ ロ ロ コ コ ロ			
2=1222 =+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +			
# = + f f f f f f f f f f f f f f f f f f			
カ=? 22以か			
オ=Aのカイ = W = W = W = O O O O O O O O O O O O O	2=72212		
ロ=00000 ロ=11112 ロ=10000 ロ=11112 ロ=10000 ロ=11112 ロ=100000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=100000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=100000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=10000 ロ=100000 ロ=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=10000 0=1000		1 11	
ロ=0 d d d d d d d d d d d d d d d d d d d	क्यं = 11 या या यादम क्र	可=000可	
は=d d d d d d d d d d d d d d d d d d d	S=EETS	12 = 6 5 5 5 5 5 1	
62=0 9 9 = T 7 7 6 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	स= 1 र व र यस	12 - 11 0 0 - 2 1	つ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ
12 CC CON 13=1, 11 21 21 21 18 18 16 45 9 8	ಟ=ಹಿಹಿಹಬೆಟೆ	10 = 1 1 4 0 0	∞ = (-1) C) C) C) C = ∞
IN TELEPISION	W=FEEEE	ゴーしょみひむむ	2 6 4 7 6 4

Plate LXXXIV.

लिपिपत्र प्रवां.

वतंमान ग्रंथ और तामिल लिपियों तथा नागरी अंकों की उत्पत्ति.

ग्रंथलिपि को उत्पत्तिः

सि=४५म्भमस	S-EEEBBS	ย= [กาย -
あ=:: 2: む む か 5 5 田= 거 쉬 쉬 위 왜 独	(9)	00=P 1050 50 ev
ollo=j. j∏.ollo		ബ=□ 2 知 z z z z z z z z z z z z z z z z z z
	B=H T MAJB.	あ= 4 4 92 72 20 30 30
2M=00000000	4=654	3 = 7 8 8 8 8
201	0 = 0	m=Tmm
2=12292	2)= (2 2 2 2 2 2)	D [] [- D
西=+ 才市中西西		@=JJ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
m=1 1 5 5 51 51	en=IX Wovemen	ग =८ ४ ८ ग्रा
	西=人でのあり	Men De verm
ขп=∩ ก.ภษก	m=0 G G CO com	3 = b E 23 23 23 23
あましたるが	2= { 2 5 } 2	w=4 A X S N S N S N S N S N S N S N S N S N S
ग=१२५५ग	m=0000m	m=1 7 2 2 2 m
20=66662020	15=14555	2=6 6 5 8 2 2 2

तामिळ जिपि को उत्पत्ति.

नागरी त्रंकों की उत्पत्ति.

य= भस्म म अय	L=C-L	2	- ~ ~ ~ ? 8
	m=I X W com com	₹.	= 3 7 2
लि = नि नि एक	5=人よるあちち 15= 上 ちょうち	3	三言言うえ
2=L1222	15=1 4 4 5 15	8	ナナオサも
G = A 7779	日日日日 日日日 日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日	ч	h P Y Y
8=7998	D=28870	Ę	E 5 द
3=12993	四=1 加田	•	7796
西=十十分历西	I = I J J J J I I	E	775555
回=广万万至面	®=J d 063	_3	77796
12=999A	ग=८ १ ० १ व		3 9 9
0=h > h 3 0			
	The state of the s		

र्टित को त्य CC-0. Glindka kangri Collection Haridwar





